RS26DDA**

Refrigerator
user manual

ENGLISH SPANISH

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service,
please register your product at

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Free Standing Appliance

features of your side-by-side refrigerator

KEY FEATURES OF YOUR NEW REFRIGERATOR

Your Samsung Refrigerator comes equipped with various innovative storage and energy-efficient features.

- Xtra Space ™
  Vertical room next to the ice maker in the freezer provides space for pizza etc.
- Door Alarm
  Beep sound reminds you the door is open.
- Vegetable Crisper
  Optimized humidity control keeps vegetables & fruits fresh.
- Compact Ice Maker
- Water Filtration System
- Digital Display and Temperature Control

SAMSUNG

For easy future reference, write the model and serial number down. You will find your model number on the left bottom side of the refrigerator.

Model #_____

Serial # _____

safety Information

SAFETY INFORMATION

Read technical instruction before installing the refrigerator.
Read instruction before starting the refrigerator.

Before using your new Samsung Side-By-Side Refrigerator, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to safely and efficiently operate the features and functions that your new appliance offers.

This appliance is not intended for use by people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Failing to do so may result in electric shock, fire, an explosion, problems with the product, or injury.

Because the following Instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from the refrigerator described in this manual. If you have any questions contact us at 1-800-SAMSUNG or find help and information online at www.samsung.com.

Important safety symbols and precautions:

WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in	severe personal injury or death.
CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in	minor personal injury or property damage.

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the refrigerator is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.
	Note.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.
Please follow them carefully.
After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

- R600a or HFC-134a can be used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance and the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for the refrigerator.

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

- **Do not install the refrigerator in a damp place or place where it may come in contact with water.**
  - Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- **Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).**
- **Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.**
- **Do not plug several appliances into the same multiple power board. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical board which has a voltage rating that matched the rating plate.**
  - This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- **If the wall socket is loose, do not insert the power plug.**
  - There is a risk of electric shock or fire.
- **Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.**
- **Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.**
- **Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip plug firmly and pull straight out from the outlet.**
  - Damage to the cord may cause short-circuit, fire and/or electric shock.
- **Do not use aerosols near the refrigerator.**
  - Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- **The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person and connect to a potable water supply only.**
- **In order to operate the ice maker properly, water pressure of 20~125 psi is required.**

- **This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.**
- **Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.**
  - If you connect the power plug upside down, the wire can get cut off and cause a fire or electric shock.
- **When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.**
  - This constitutes a fire hazard.
- **Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.**
- **Keep the packing materials out of reach of children.**
  - There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.
- **The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.**
- **You need to remove all the protective plastic film before you initially plug in to use the product.**

- **The Refrigerator must be safely grounded**
  - Always make sure that you have grounded the Refrigerator before attempting to investigate or repair any part of the appliance. Power leakages can cause severe electric shock.

- **Never use gas pipes, telephone lines or other potential lightning attractors as an electrical ground.**

- **If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.**

CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION

- **Allow sufficient space to install the refrigerator on a flat surface.**
  - If your refrigerator is not level, the internal cooling system may not work correctly.
- **Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.**
- **Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.**

SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

- **Do not insert the power plug with wet hands.**
- **Do not store articles on the top of the appliance.**
  - When you open or close the door, the articles may fall and cause personal injury and/or material damage.
- **Do not put a container filled with water on the refrigerator.**
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- **Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.**
- **Do not let children hang on the door. A serious injury may occur.**
- **Do not let children enter inside of the refrigerator. There is a risk of children entrapment.**
- **Do not insert your hands into the bottom area under the appliance.**
  - Any sharp edges may cause personal injury.
- **Do not let children step on drawer's cover.**
  - The drawer may break and cause them to slip.
- **Do not overfill the refrigerator with food.**
  - When you open the door, an item may fall out and cause personal injury or material damage.
- **Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.**
- **Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.**
  - This may cause frostbite.
- **Never put fingers or other objects into the water dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.**
  - It may cause personal injury or material damage.
- **Do not spray inflammable gas near the refrigerator.**
  - There is a risk of explosion or fire.
- **Do not store volatile or flammable substances in the refrigerator.**
  - The storage of benzene, thinner, alcohol, ether, LP gas and other such products may cause explosions.

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR USING(CONT'D)

- **Do not store pharmaceuticals products, scientific materials or temperature sensitive products in the refrigerator.**
  - Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- **Do not place or use an electrical appliance inside the refrigerator, unless it is of a type recommended by the manufacturer.**
- **Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.**
- **Do not damage the refrigerant circuit.**

- **Do not disassemble or repair the refrigerator by yourself.**
  - You run risk of causing a fire, malfunction and/or personal injury.

- **Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.**
- **Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.**
- **This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.**
- **If a gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.**
- **Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agents**

- **Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator.**
  - Otherwise, there is a risk of electric shock.

- **If there are burning smells or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.**
- **If you experience difficulty when changing the light, contact service agents.**
- **If the products equipped with LED Lamp, do not disassemble Lamp Cover and LED Lamp by yourself.**
  - Please contact your service agents.
- **If any dust or water is in refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.**
  - Otherwise there is a risk of fire.

⚠ CAUTION CAUTION SIGNS FOR USING

- **Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.**
  Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
  - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury.

- **Service warranty and Modification.**
  - Any changes or modifications performed by a 3rd party on this finished appliance is not covered under Samsung warranty service, nor can Samsung be responsible for safety issues that result from 3rd party modifications.
- **Do not block air holes.**
  - If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If this cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.

- **If the refrigerator is disconnected from the power supply, you should wait for at least five minutes before plugging it back.**
- **If you have a long vacation planned or the refrigerator is not to be used for a long period of time, you must empty the refrigerator and pull out the power plug and close the water valve.**
  - Deterioration in the insulation may cause fire.
  - Otherwise, water leakage may occur.
- **In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.**
  - Most power failures that are corrected in an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
  - But should the power failure last more than 24hours, remove all frozen food.
- **Unplug the power plug during a thunder/lightning storm.**
- **Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.**
  - Otherwise, odor and mold may develop.
- **To get best performance of product,**
  - Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
  - Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
  - Do not store food which goes bad easily at low temperature, such as bananas, melons.
  - Use only the ice maker provided with the refrigerator.
  - Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
  - Temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.
  - The appliance might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
  - Temperature rising during the defrost can comply ISO requirement. But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen in several layers of newspaper.
  - The fuse on refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
    > Failing to do so may result in electric shock or personal injury.
  - Do not place food inside the refrigerator in a haphazard way.
    > The food will not cool properly.
  - Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odors.
    > This may result in electric shock or fire.
- **Fill water tank, ice tray, water cubes only with potable water.**

- **When the refrigerator gets wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.**

safety Information

CAUTION SIGNS FOR CLEANING

- Do not directly spray water inside or outside the refrig.erator.
  - There is a risk of fire or electric shock.

- Remove any foreign matter or dust from the power plug pins. Do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug, remove any foreign material or dust from the power plug pins.
  - Otherwise there is a risk of fire or electric shock.

- Unplug the refrigerator before cleaning and making repairs.

SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

- Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator or freezer
  - Take off the doors.
  - Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
  - Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
  of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- When disposingof this refrigetator, remove the door /door seals and door latch so that small children or animals cannot become trapped inside.
  Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Cyclopentane is used as in the isulation. the gases in isulation material require a special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the r efrigerator are damaged prior to disposal.

NOTES APPLICABLE ONLY FOR ECUADOR

- Sum of area of refrigerator storage racks is 115.20 dm^2.
- Sum of area of freezer storage racks is 64.04 dm^2.
- Total storage volume is 655 liters.
- Time to get the hottest point (-9 ° C) from -18 ° C in the designated compartment like three stars: 8.2 h

contents

SETTING UP YOUR SIDE-BY-SIDE REFRIGERATOR 10

10 Getting ready to install the refrigerator
11 Setting up the refrigerator
16 Leveling the refrigerator
17 Making minor adjustment to the doors
18 Checking the water dispenser line
18 Installing the water line

OPERATING YOUR SIDE-BY-SIDE REFRIGERATOR 21

21 Checking the control panel
22 Using the control panel
24 Using the ice and cold water dispenser
25 Storing food

CLEANING AND MAINTAINING YOUR SIDE-BY-SIDE REFRIGERATOR 27

27 Removing the freezer/fridge accessories
28 Cleaning the refrigerator
29 Changing the water filter

APPENDIX 30

30 Troubleshooting

WIRING DIAGRAM 31

31 Wiring diagram

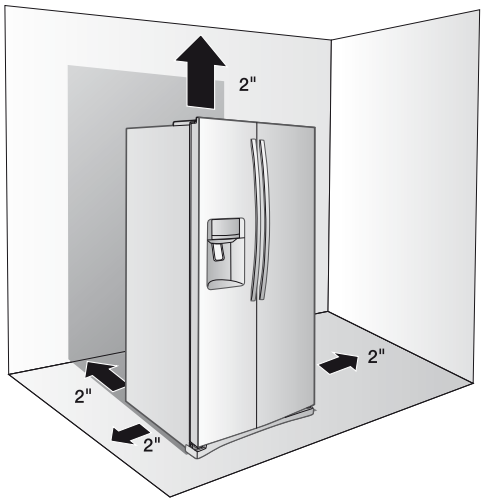
setting up your side-by-side refrigerator

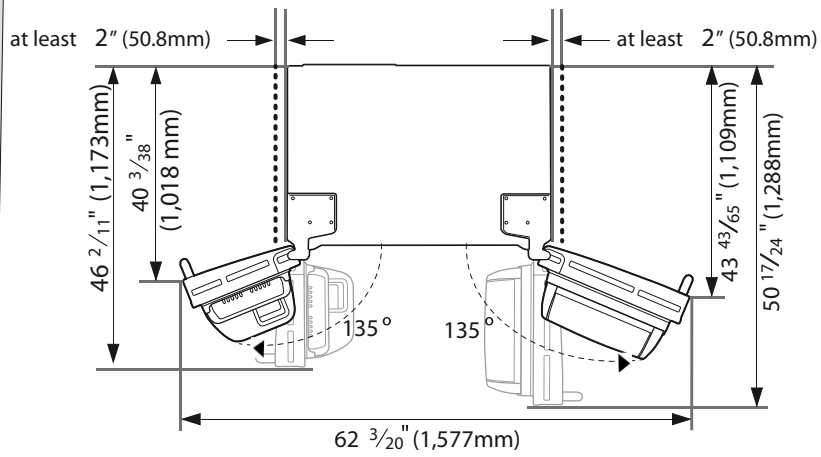
GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on the purchase of your Samsung Side-By-Side Refrigerator. We hope you will enjoy the many state-of-the-art features and efficiencies that this new appliance has to offer.

Selecting the best location for the refrigerator

- Select a location with easy access to the water supply.
- Select a location without direct exposure to sunlight.
- Select a location with level (or nearly level) flooring.
- Select a location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
- Allow sufficient space to install the refrigerator on a flat surface.
  - If your refrigerator is not level, the internal cooling system may not work correctly.
  - Refer to drawing and dimensions below for overall space required for use.



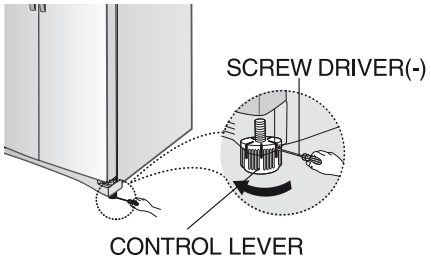


Do not install the refrigerator where the temperature can drop below 50°F (10°C).

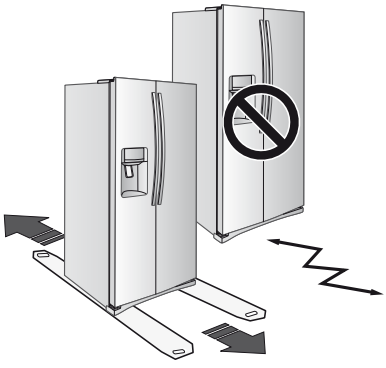
When moving your refrigerator

To prevent floor damage, be sure the front leveling legs are in the up position (above the floor). Refer to 'Leveling the refrigerator' in the manual (page 15).

To protect the finish of the flooring, place a protection sheet, such as packing carton under the refrigerator.



CAUTION When installing, servicing or cleaning behind the refrigerator, be sure to pull the unit straight out and push back in straight after finishing.



First things first! Make sure that you can easily move your refrigerator to its final location by measuring doorways (both width and height), thresholds, ceilings, stairways, etc.
The following chart details the exact height and depth.

MODEL			RS26DDA✳
Dimensions [inch(mm)]	Width	Only Cabinet	35" 3/4 (908 mm)
		With Leg Front	36" (914.4 mm)
	Depth	Only Cabinet	30" 1/16 (763.3 mm)
		With Door	34" 29/64 (875mm)
		With Handle	37" (940 mm)
	Height	Only Cabinet	68" 1/2 (1,740 mm)
		With Hinge	69" 9/32 (1,760 mm)
		With Door	69" 7/8 (1,775 mm)

- Allow clearance to the right, left, back and top when installing. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- Make sure you disconnect the water supply line BEFORE removing the freezer door. To avoid damage, refer to 'Separating the water line from the refrigerator' in the manual (page 12).

SETTING UP THE REFRIGERATOR

Now that you have your new Refrigerator installed in place, you are ready to set up and enjoy the features and functions of the appliance. By completing the following steps, your Refrigerator should be fully operational. If not, first check the power supply and electricity source or try the troubleshooting section at the back of this user's guide. If you have any further questions, contact your Samsung Electronics service center.

1. Place the Refrigerator in an appropriate location with reasonable clearance between the wall and the Refrigerator. Refer to installation instructions in this manual.
2. Once the Refrigerator is plugged in, make sure the interior light comes on when you open the doors.
3. Set the Temperature control [Refer to 'Freezer/Fridge(Temperature adjustment)', page 21] to the coldest temperature and wait for an hour. The Freezer will get slightly chilled and the motor will run smoothly.
4. After powering the Refrigerator, it will take a few hours to reach the appropriate temperature. You can store food and drinks in the Refrigerator after the temperature is sufficiently cool.
5. Assemble the water line to the refrigerator and verify that the couplers are correctly assembled without water leakage. (Refer to 'Installing the water line, page 17~18)

Check the accessory list below.

Hex wrench

Compression fitting

Compression nut

Clip fitting lock(red)

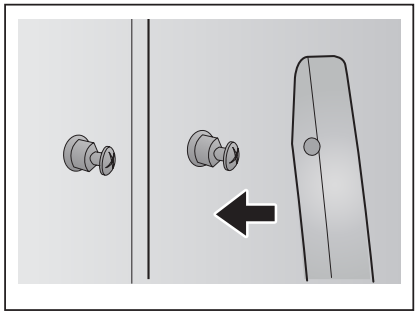
setting up your side-by-side refrigerator

Installing the handles

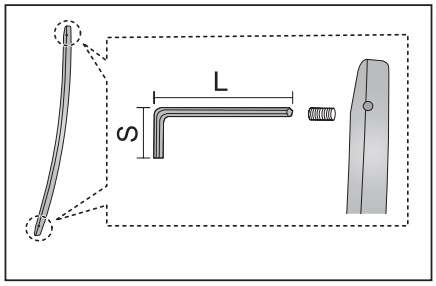
1. Take the handles out from the right side door.

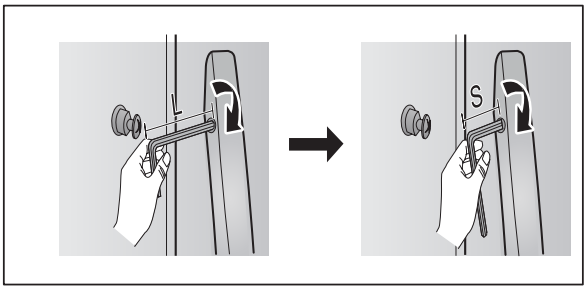
The handles are included in the package.

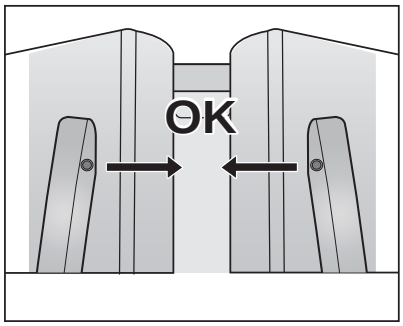
2 . By using Phillips screwdriver, fix the screw and then put the handle on the fixer. (OPTIONAL)



3. By using L-wrench, fix the srew with the Longer part of it and then fully tighten up with the shorter part.







Note: To best conceal the connection points:
Assemble the handles with the mounting screws facing each other.

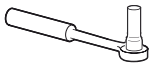
SETTING UP THE REFRIGERATOR(CONT'D)

If your entrance won't allow the refrigerator to pass easily through it, you can remove the doors.

Tools you will need

Philips Scr ewdriver

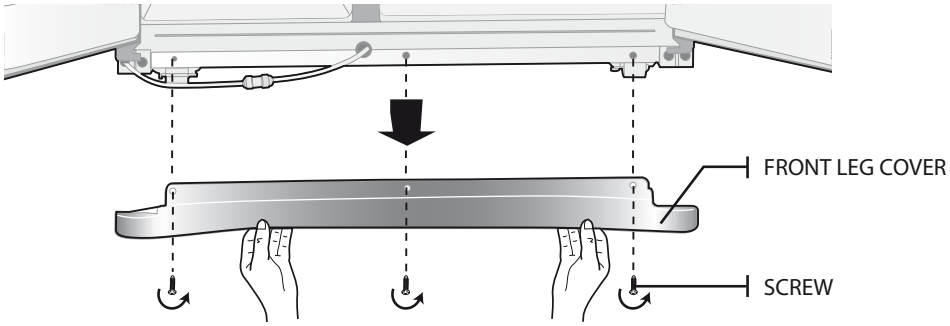
Flat-blade Scr ewdriver



10mm Socket W rench

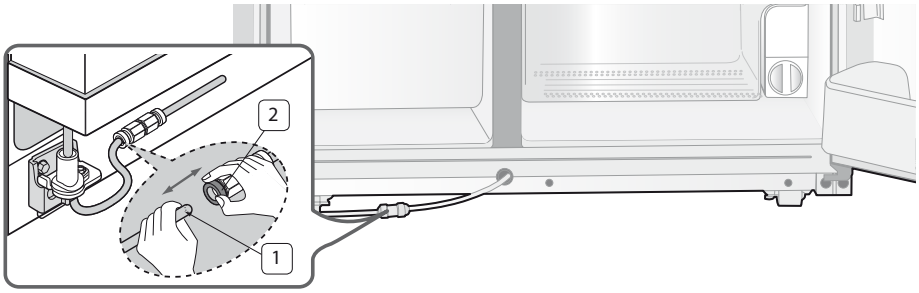
Removing the Front Leg Cover

First, open both the freezer and refrigerator doors, and then take off the front leg cover by turning the three screws counter-clockwise.



Separating the water supply line from the refrigerator

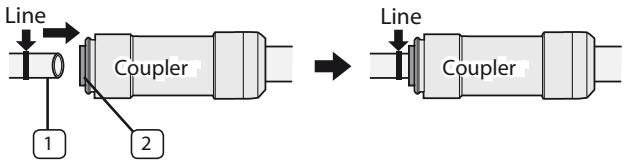
1. Remove the water tube by pressing the coupler [2] and pulling the water tube [1] away.



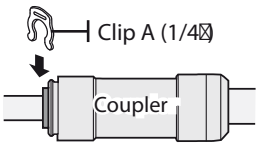
⚠ Do not cut the water line. Gently separate it fr om the coupler.

Reattaching the water supply line

1. While pressing the fr ont face of coupler [2], insert the water line [1] in the coupler. Car efully place front cover and push to snap it into position.



2. Insert 1 clip in plastic bac and check that it holds the line firmly



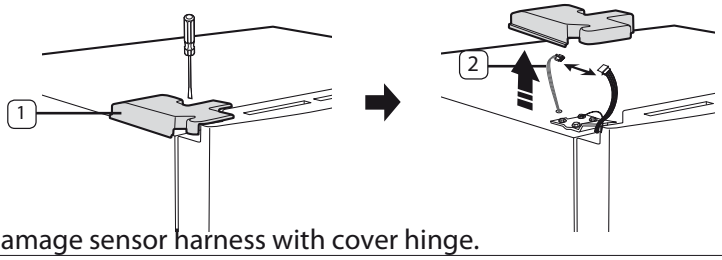
The water line must be fully inserted to the marked line to pr event water leakage fr om the dispenser .

Removing the freezer door

A few things to mention first.

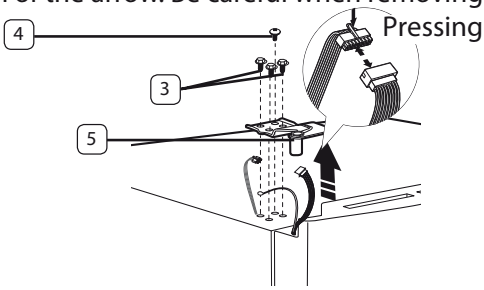
- Make sure that you lift the door straight up so the hinges are not bent or broken.
- Be careful not to pinch the water tubing and wire harness on the door.
- Place doors on a protected surface to prevent scratching or damage.
- Is necesary two people for desassembling doors.

1. With the Freezer door closed, remove the upper hinge cover [1] using a screwdriver, and then disconnect the wires [2].

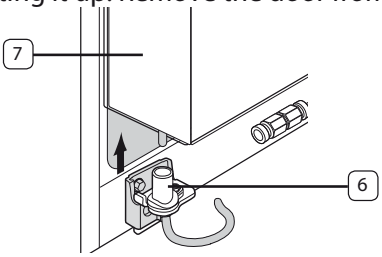


Be careful, no damage sensor harness with cover hinge.

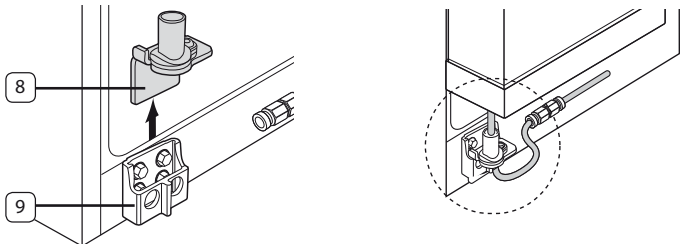
2. Remove hinge bolts [3] with a 10mm Socket Wrench and a ground screw [4] counter-clockwise, and take off the upper hinge [5] in the direction of the arrow. Be careful when removing the door to ensure that it does not fall on you.



3. Before remove tho bolts, disassembling Cover Leg front and hoses.
Open the Freezer door before lifting it up. Remove the door from the lower hinge [6] by carefully lifting the door [7].



4. Remove the lower hinge [8] from the lower hinge bracket [9] by lifting the lower hinge in the direction of the arrow.



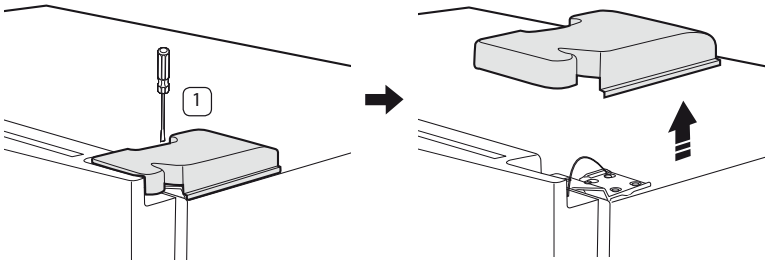
CAUTION Make sure to put the water line through the lower hinge before assembling it.

Reattaching the freezer doors

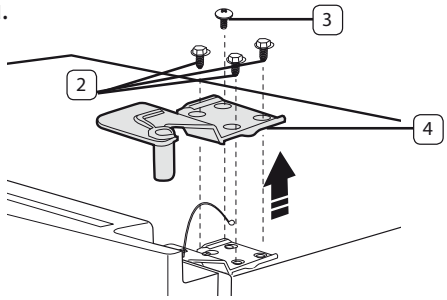
CAUTION To reattach the freezer doors, replace parts in reverse order.

Removing the fridge door

1. With the door closed, remove the upper hinge cover [1] using a screwdriver.

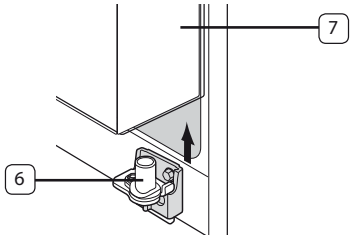


2. Remove hinge bolts [2] with a 10mm Socket Wrench and ground screw [3] counter-clockwise, and take off the upper hinge [4] in the direction of the arrow. Be careful when removing the door to ensure that it does not fall on you.

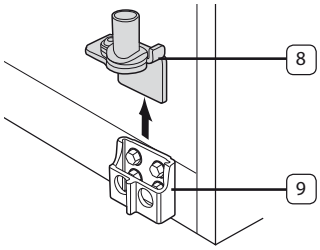


⚠ CAUTION Do not remove the sensor assembled in the right upper hinge cover.

3. Before remove tho bolts, disassembling Cover Leg front and hoses.
Remove the door from the lower hinge [6] by lifting the door [7].



4. Remove the lower hinge [8] from the lower hinge bracket [9] by lifting the lower hinge in the direction of the arrow.



Reattaching the fridge door

⚠ CAUTION To reattach the fridge doors, replace parts in reverse order.

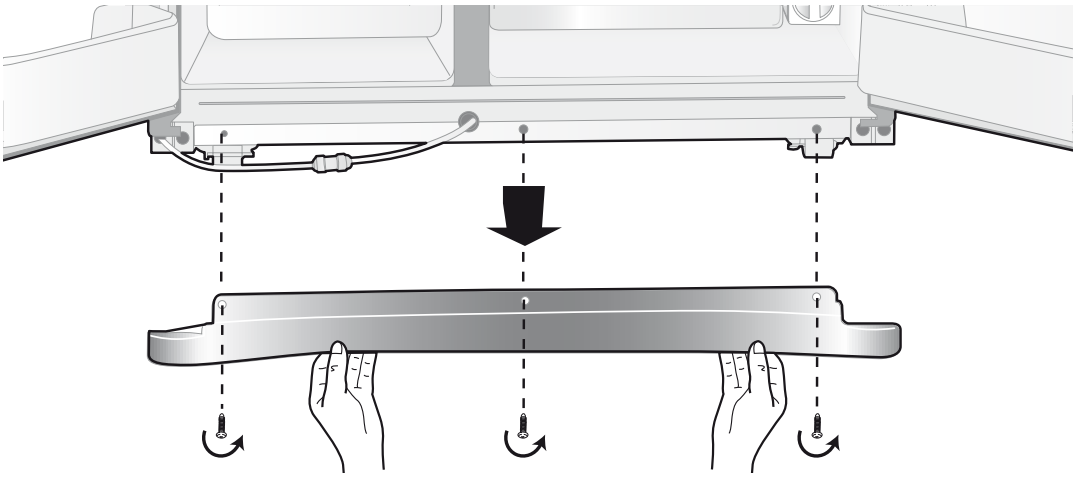
LEVELING THE REFRIGERATOR

Now that the doors are back on the refrigerator, you want to make sure the refrigerator is level so that you can make final adjustments. If the refrigerator is not level, it will not be possible to get the doors perfectly even.

The front of the refrigerator is also adjustable.

Before leveling the refrigerator, remove the front leg cover

Open both the freezer and fridge doors, and then take off the front leg cover by turning the three screws counter-clockwise.

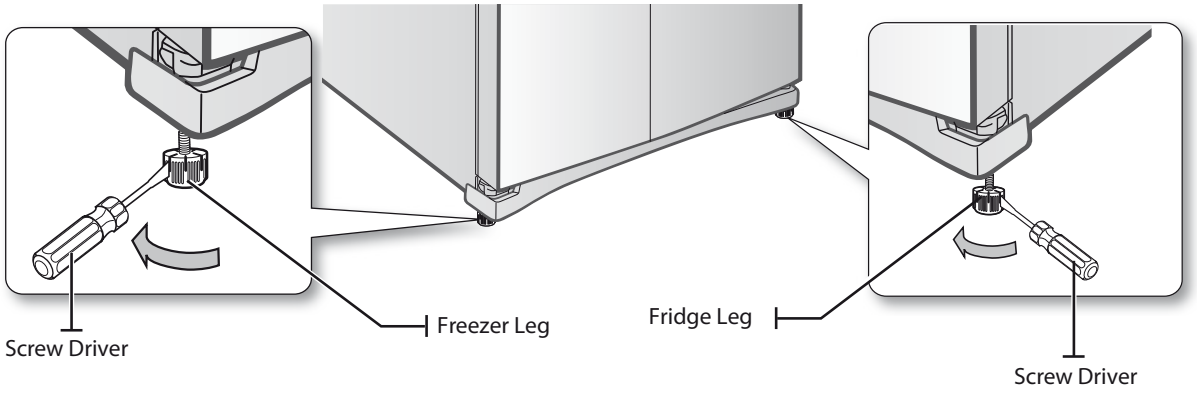


When the Freezer part is lower than the Fridge part.

Insert a flat-blade screwdriver into a slot on the Freezer Leg, then turn it clockwise.

When the Fridge part is lower than the Freezer part.

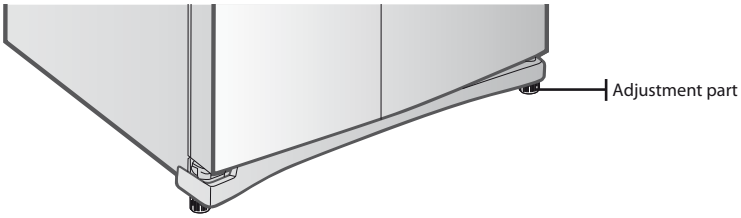
Insert a flat-blade screwdriver into a slot on the Fridge Leg, then turn it clockwise.



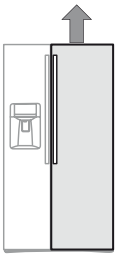
Refer to the next section for the best way to make very minor adjustments to the doors.

MAKING MINOR ADJUSTMENTS TO THE DOORS

Remember, a level refrigerator is necessary for getting the doors perfectly eve n. If you need help, review the previous section on levelling the refrigerator.

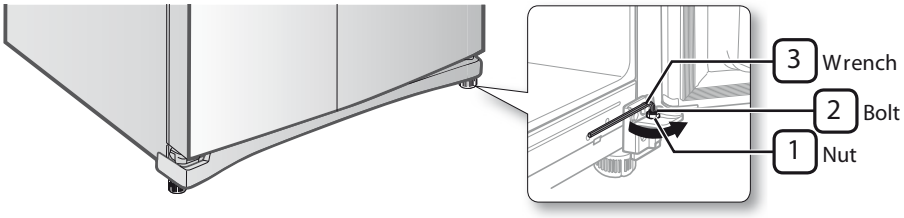


When the door of the freezer is higher than the fridge



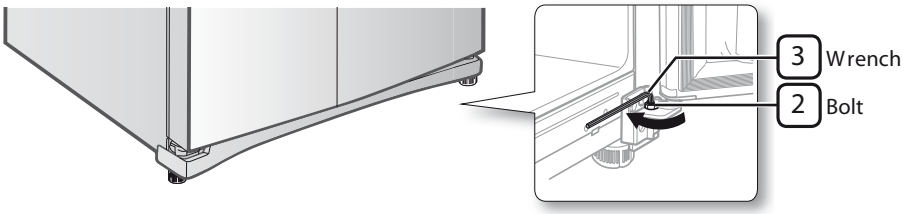
Open the doors and adjust them, one at a time, as follows:

1. Unscrew the nut [1] from the lower hinge until it reaches the upper end of the bolt [2].



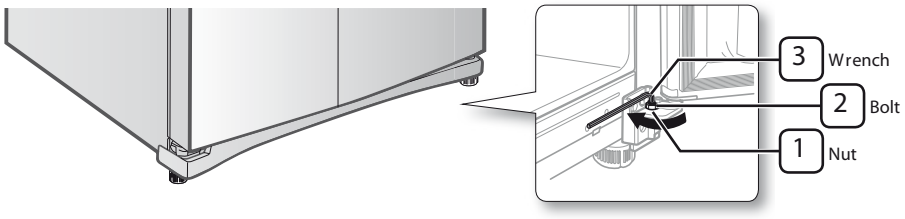
When you release the nut [1], make sure that you use the hex wrench provided [3] to loosen the bolt [2] in a counter-clockwise direction. You should then be able to unscrew the nut [1] with your fingers.

2. Adjust the height difference between the doors by turning the bolt [2] clockwise or counter clockwise .



When you turn clockwise , the door will move up.

3. After adjusting the doors, turn the nut [1] clockwise until it reaches the lower end of the bolt, then tighten the bolt again with the wrench [3] to fix the nut in place [1].



If you do not secure the nut firmly, the bolt may release.

setting up your side-by-side refrigerator

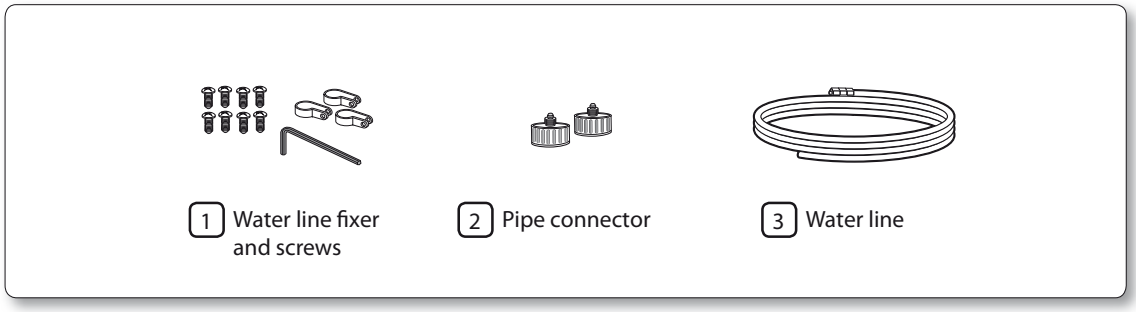
CHECKING THE WATER DISPENSER LINE

A water dispenser is one of the helpful features on your new Samsung Refrigerator. To help promote better health, the Samsung water filter removes unwanted particles from your water. However, it does not sterilize or destroy microorganisms. You may need to purchase a water purifying system to do that.
In order for the ice maker to operate properly, a water pressure of138~862 Kpa is required.
Under normal conditions, a 170 cc (5.75 oz.) paper cup can be filled in 10 seconds.
If the Refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 138Kpa), you can install a booster pump to compensate for the low pressure.
Make sure the water storage tank inside the Refrigerator is properly filled. To do this, press the water dispenser lever until the water runs from the water outlet.

Water line installation kits are include with unit. You can find it in freezer drawer.

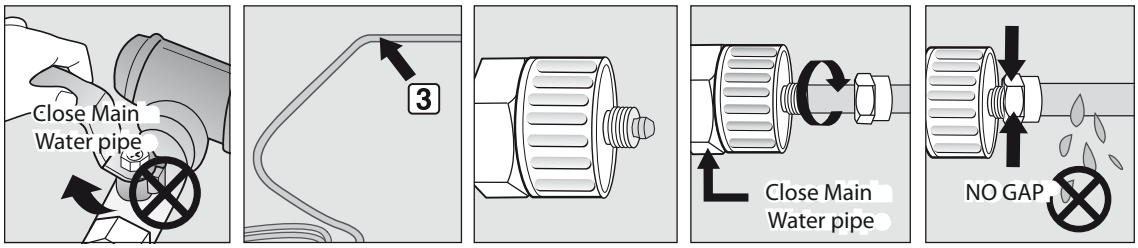
INSTALLING THE WATER DISPENSER LINE

Parts for water line Installation



Connecting to the water supply line

1. First, shut off the main water supply line.
2. Locate the nearest cold, drinking water line.
3. Follow the Water line Installation Instructions in the installation kit.



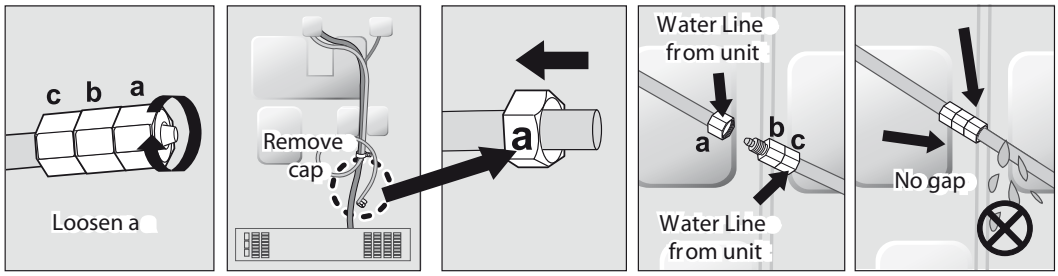
4. After connecting the water supply to the water filter, turn your main water supply back on and dispense about 3L to clear and prime the water filter.

CAUTION The water line must be connected to the cold water pipe. If it is connected to the hot water pipe, it may cause the purifier to malfunction.

INSTALLING THE WATER LINE(CONT'D)

Connecting the water line to the refrigerator

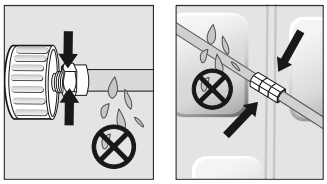
1. Remove the cap from water line on the unit and insert compression nut to the water line on the unit after disassembling from provided water line.
2. Connect both water line from the unit and water line in the kit.
3. Tighten the compression nut onto the compression fitting. There should be no gaps between (A, B & C)
4. Turn water on and check for any leakage.



Only connect the water line to a drinkable water source.
If you have to repair or disassemble the water line, cut off 6.5mm of the plastic tubing to make sure you get a snug, leak-free connection.

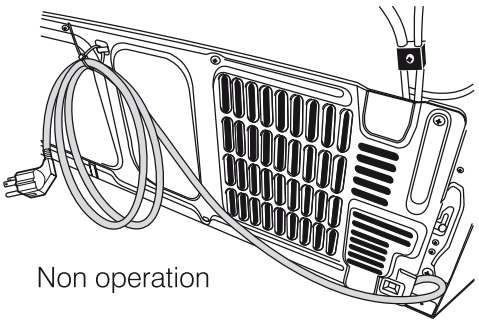
CAUTION Before being used, the leakage in these places should be examined.

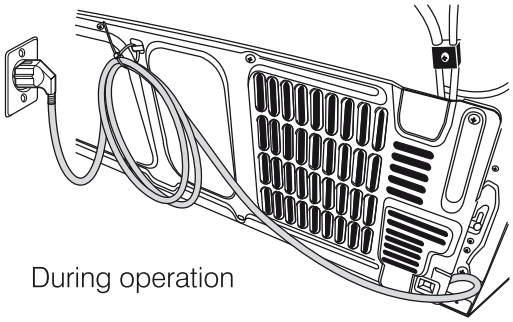
- Samsung Warranty does not cover WATER LINE INSTALLATION.
- It will be done at customer's charge unless the retail price includes installation cost.
- Please contact Plumber or Authorized Installer for the installation if needed.
- If Water leakage occurs due to improper installation, Please contact installer.



When using power cord

To prevent power cord damage, after product installation, arrange the remaining power cord to the unit cover and fix.

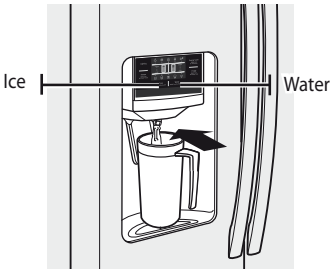

Non operation

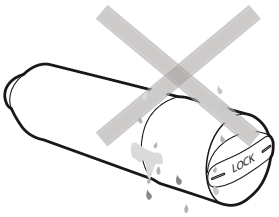

During operation

setting up your side-by-side refrigerator

Removing residual matter inside the water supply line after installing filter

1. Turn ON the main water supply.
2. Press the Water button and push the dispenser pad.
   Refer to 'Checking the control panel' in the manual (page 20)
3. Flush 3 gallons of water through the filter befor use.
   (Flush approximately 6 minutes.)
   This will clean the water supply system and remove air from the lines.
4. Additional flushing may be required in some households.
5. Open the refrigerator door and make sure there are no water leaks coming from the water filter.

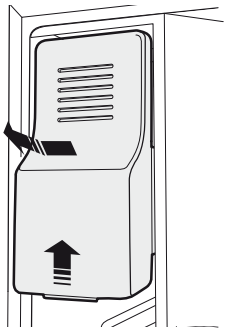




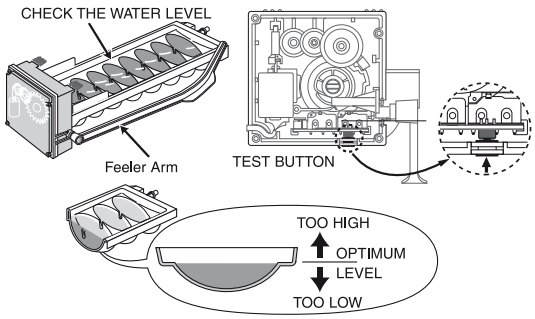
A newly installed water filter cartridge may cause water to briefly spurt from the water dispenser. This is due to air getting into the line. It should pose no problem to operation.

Check the amount of water supplied to the ice tray

1. Lift up and pull out the Ice maker bucket in the freezer.

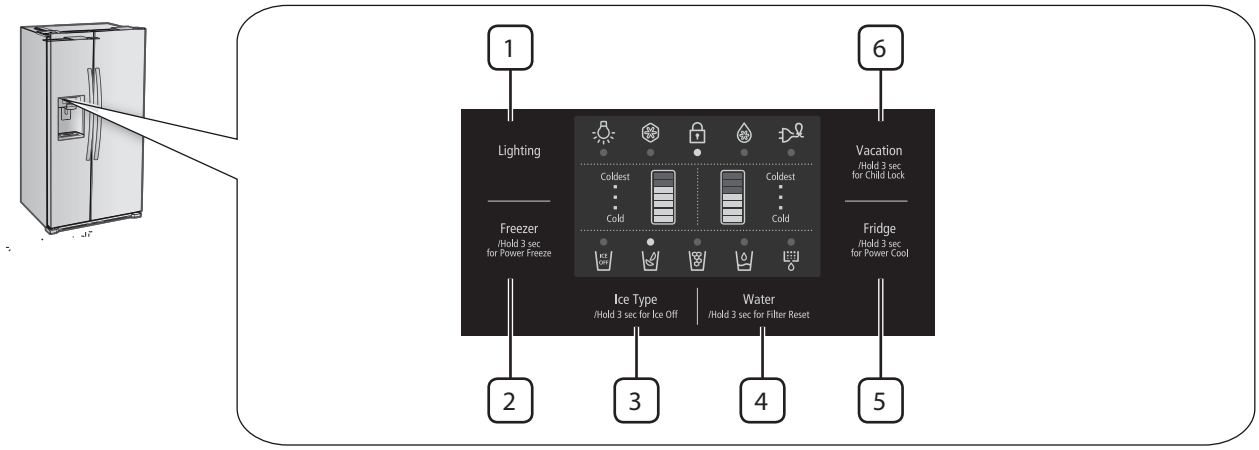


2. When you press the Test button for 3 seconds, the ice cube container is filled with water from the water supply tap. Put a bowl before you press the test button and check to make sure the amount of water is correct (see the illustration). If the water level is too low, the ice cubes will be small. This is not a problem with the ice maker but of the water pressure in the pipe.



3. In case ice does not come out, pull out the ice bucket and press test button located on the bottom of ice maker.

CHECKING THE CONTROL PANEL



1 Lighting	Press the Lighting button to turn on the dispenser LED lamp.
2 Freezer (Hold 3 sec for Power Freeze)	Press the Freezer button to set the freezer temperature between cold and coldest. Press and hold the Freezer button for 3 seconds to activate Power Freezer function which speeds up the freezing process in the freezer.
3 Ice Type (Hold 3 sec for Ice Off)	Press the Ice Type button to get ice from the dispenser. Press the Ice Type button to select cubed or crushed ice. Press and hold the Ice Type button for 3 seconds to turn the ice making function off.
4 Water (Hold 3 sec for Filter Reset)	Press the Water button to get water from the dispenser. Press and hold the Water button for 3 seconds after changing the filter to reset the filter schedule.
5 Fridge (Hold 3 sec for Power Cool)	Press the Fridge button to set the Fridge temperature between cold and coldest. Press and hold the Fridge button for 3 seconds to activate Power Cool function which speeds up the cooling process in the refrigerator.
6 Vacation (Hold 3 sec for Child Lock)	If you are going on vacation or business trip or you do not need to use the refrigerator, press the Vacation button. When you select vacation button for fridge compartment off, display LED of Vacation will be on. ⚠ It is strongly requested to remove foods in the fresh-food compartment and do not leave the door open when you select Vacation function.

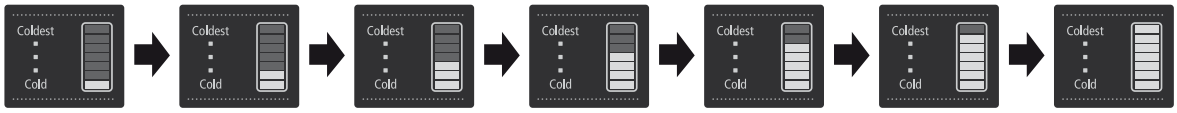
To deactivate the secondary functions (such as Power Freeze, Ice Off, Power Cool and Child Lock), press and hold the corresponding button again for 3 seconds.

setting up your side-by-side refrigerator

USING THE CONTROL PANEL

Freezer/Fridge (Temperature adjustment)

Press the Freezer or Fridge button until the desired temperature is set.
For lower temperature, press the Freezer or Fridge button until more LED lights (coldest).
For higher temperature, press the Freezer or Fridge button until less LED lights (cold).
Each time you press the Freezer or Fridge button, temperature indicator will change in below order.



Lighting

This icon will light up when you activate the Lighting function. In this case, the dispenser light (under the display) will be on constantly. If you would like the dispenser light to come on only when using the dispenser, turn the Lighting function off by pressing the Lighting button.

Power Freeze

This icon will light up when you activate the Power Freeze function. Power Freeze function generates cool air for 72 hours continuously and it makes the inside of the refrigerator cool faster. This function is useful when you make ice more quickly. When you have enough, just press and hold the Freeze (Hold 3 sec for Power Freeze) button again for 3 seconds to cancel the Power Freeze function.

When you use this function the energy consumption of the refrigerator may increase. Remember to turn it off when you do not need it and return the freezer to your original temperature setting.

Child Lock

This icon will light up when you activate the Lock function. In this case, you will not be able to use the control panel. If you press and hold the Energy Saver (Hold 3 sec for Child Lock) button again for 3 seconds, you will be able to use the control panel again.

Power Cool

This icon will light up when you activate the Power Cool function. Power Cool function is great for a quick fridge cool down. If you activate the Power Cool function, inside temperature of the Fridge will decrease for about two and a half hours.

Vacation

If you are going on vacation or business trip or you do not need to use the refrigerator, press the Vacation button. When you select vacation button for fridge compartment off, display LED of Vacation will be on.

In some places, water drop may be generated on the door part. In this case, it is recommended to turn off the Energy saver function.

USING THE CONTROL PANEL(CONT'D)

Filter Indicator

When the filter indicator light changes to red, it is time to change the filter. Typically this happens about every 6 months.
The filter Indicator will be Blue when you initially insert the water filter.
The filter Indicator will be purple when you have used your water filter for 5 months.
The filter Indicator will be Red when you have used your water filter for 6 months.

Water

This icon will light up when you activate the Water function.

Cubed Ice , Crushed Ice

Enjoy cubed or crushed ice by selecting your preference from the digital control panel. The ice type light indicates the type of ice that is currently chosen.

Ice Off

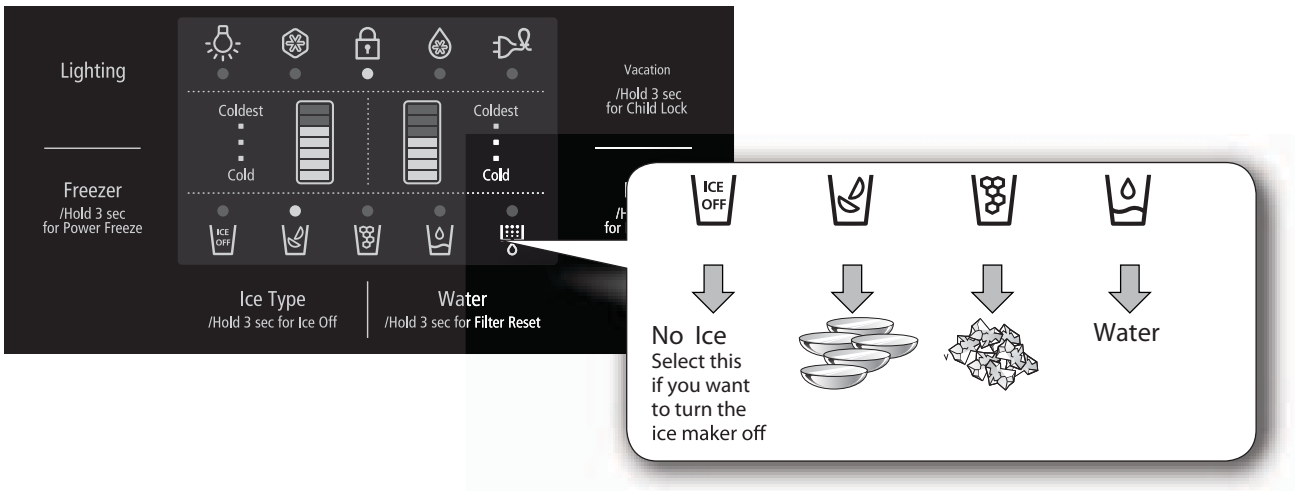
This icon will light up when you activate the Ice Off function. In this case, the ice will not be produced.

If the refrigerator's water supply line is not connected and water is not being supplied to the refrigerator, the refrigerator will make unusual noises if the ice maker is on or if you push the water dispenser lever. To stop the noises, press the Ice Type button until the Ice Off icon lights up (at least 3 seconds) indicating that the ice maker is off.

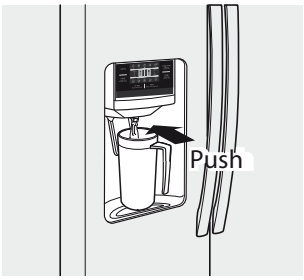
If the water line is connected, and your refrigerator is making unusual noises, see if the water supply valve on the line connected to your refrigerator is closed, preventing water from flowing into the refrigerator. If the valve is closed, open the valve.

operating your side-by-side refrigerator

USING THE ICE AND COLD WATER DISPENSER



Using the water dispenser



Press the Water button on the control panel. Place your cup on the water outlet and push against the dispenser pad until hearing the “click” sounds. Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the water from splashing out.

To get colder water

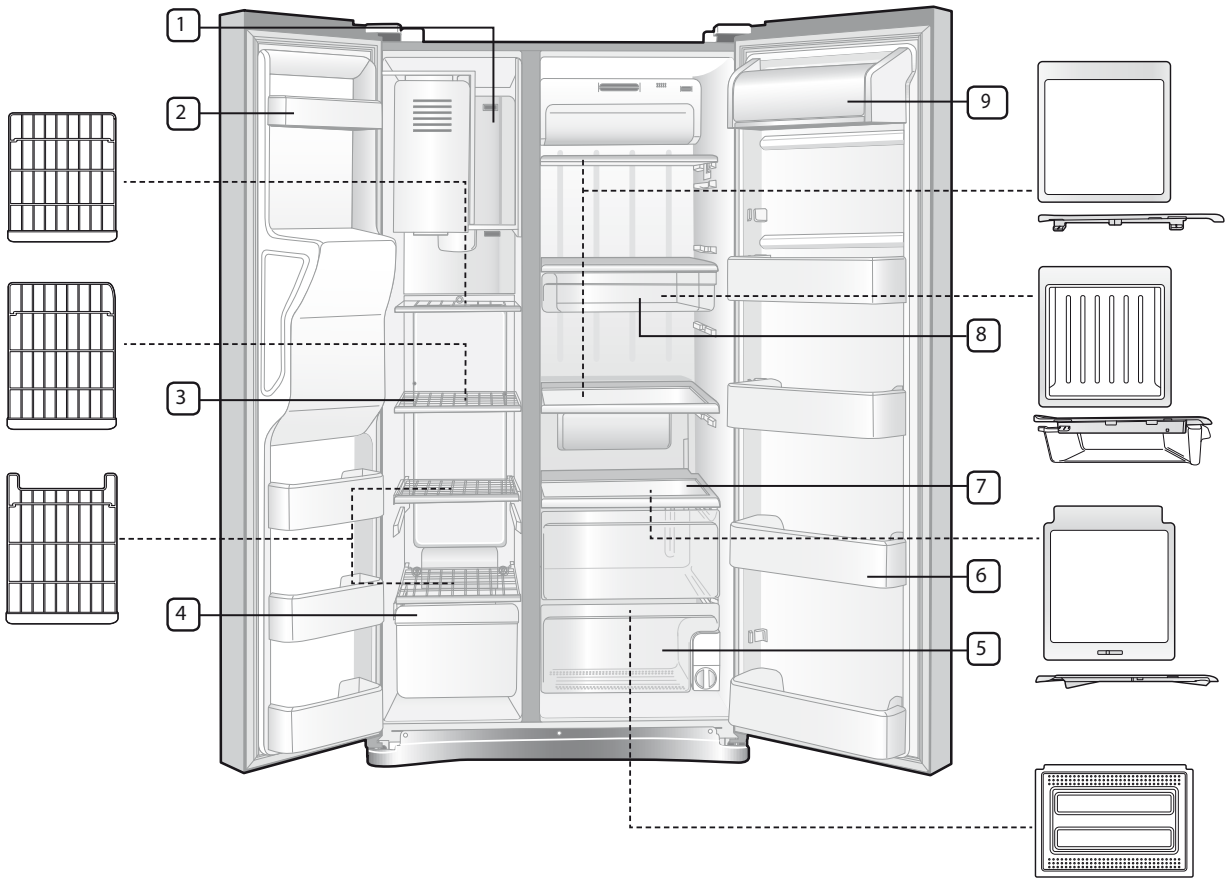
- The dispensed water is cool, not icy cold
- When you want colder water with ice, dispense ice to your glass first before filling it with water to prevent water from splashing out.

Using the ice dispenser

Press the Ice Type button to select the type of ice you want. Place your cup under the ice outlet and push gently against the dispenser pad. Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the ice from bouncing out. When cubed ice is selected after using the crushed ice, a small amount of residual crushed ice might be produced.

STORING FOOD

The Samsung Side-By-Side Refrigerator has been designed to provide you with maximum space saving features and functions. Here are some of the customized compartments we have created to keep your food fresher, longer. Remember, in order to prevent odor penetration to the ice, stored food should be wrapped securely and as airtight as possible.



CAUTION Because these following operating instructions cover various models, your refrigerator may differ from those described in this manual.

operating your side-by-side refrigerator

Storing Food in the Freezer

1 Xtra Space	• Can be used for frozen foods such as pizza, pasta, burritos, and fajitas. • In order to prevent odor penetration to the ice, stored food should be wrapped securely.
2 Door Bins	Can be used for small packages of frozen food.
3 Wire Shelf	Can be used to store frozen food.
4 Freezer Drawer	Best used for storing meat or other frozen items. For safe keeping, stored food should be wrapped securely using foil or other suitable wrapping materials or containers.

Storing Food in the Fridge

5 Fruit & Vegetable Drawer	Used to preserve the freshness of your stored vegetables and fruits.
6 Door Bin	Designed to handle large, bulky items such as gallons of milk or other large bottles and containers.
7 Glass Shelf	Designed to be crack-resistant. They can be used to store food and drinks. Circular marks on the glass surface are a normal phenomenon and can usually be wiped clean with a damp cloth.
8 Snack Bin	Can be used to store deli items separately.
9 Dairy Bin	Can be used to store smaller dairy items like butter or margarine, yogurt or cream-cheese bricks.

Bottles should be stored tightly together so that they do not tip and fall out when the refrigerator door is opened.

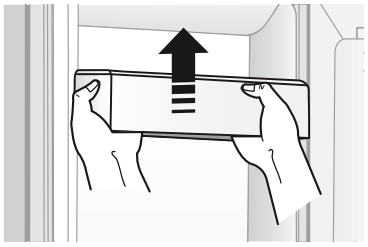
WARNING

- If you plan to go away for a significant time, empty the refrigerator and turn it off. Wipe the excess moisture from the inside of the appliance and leave the doors open. This helps keep odor and mold from developing.
- If the refrigerator is not to be used for a long period of time, pull out the power plug.
  - Deterioration in the power cord insulation may cause fire.

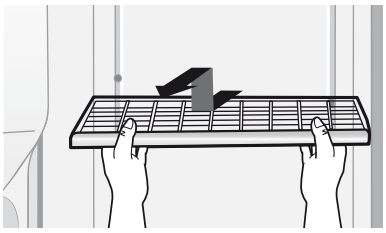
cleaning and maintaining your side-by-side refrigerator

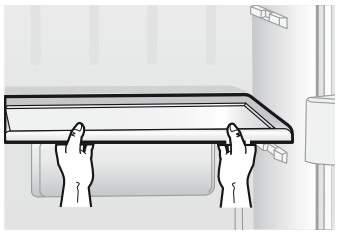
REMOVING THE FREEZER/FRIDGE ACCESSORIES

1. Door Bin/Dairy Bin
Firmly grab the door bin with both hands and lift it up gently to remove the door bin.

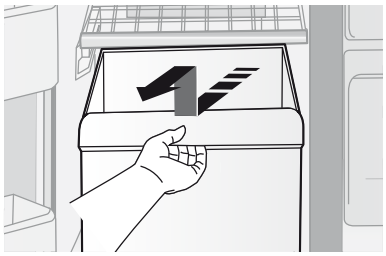


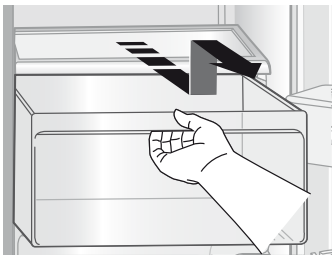
2. Shelves
Pull the shelf out as far as it goes.
Then lift it up and remove it.
(Wire Shelf/Glass Shelf)



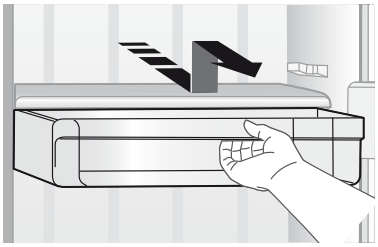


3. Drawer
Pull the drawers out fully then slightly lift it up to remove the drawers.
(Drawer/Fruit & Vegetable Drawer)





4. Snack Bin
Remove the drawer by holding the handle, pulling the drawer out, and then lifting up the back side of the drawer bottom smoothly with the other hand.



cleaning and maintaining your side-by-side refrigerator

CLEANING THE REFRIGERATOR

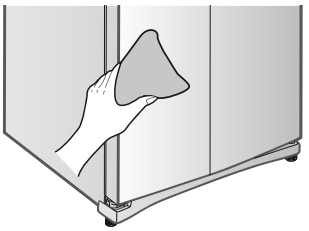
Caring for your Samsung Side-By-Side Refrigerator prolongs the life of your appliance and helps keep it odor and germ-free.

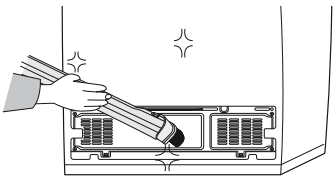
Cleaning the Interior

Clean the inside walls and accessories with a mild detergent and then wipe dry with a soft cloth. You can remove the drawers and shelves for a more thorough cleaning. Just make sure to dry them before putting them back into place.

Cleaning the Exterior

Wipe the digital panel and display panel with a clean, soft cloth. (Especially top part of the digital panel.) Spray water onto the cleaning cloth instead of spraying directly on the surface of the refrigerator. This helps ensure an even distribution of moisture to the surface. The doors, handles and cabinet surfaces should be cleaned with a mild detergent and then wiped dry with a soft cloth.
To keep your appliance looking its best, the exterior should be polished once or twice a year.

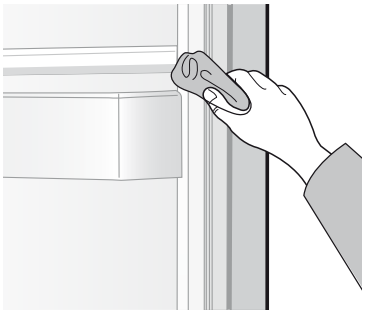




⚠ WARNING Do not use Benzene, Thinner or Clorox™ for cleaning. They may damage the surface of the appliance and can create a risk of fire.

Cleaning the rubber door seals

If the rubber door seals are dirty, the doors may not close properly, and the refrigerator will not operate efficiently. Keep the door seals free of grit or grime by cleaning the doors with a mild detergent and damp cloth. Wipe dry with a clean, soft cloth.



⚠ CAUTION Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in, as it may cause an electric shock. Do not clean the refrigerator with benzene, thinner or car detergent as there is a risk of fire.

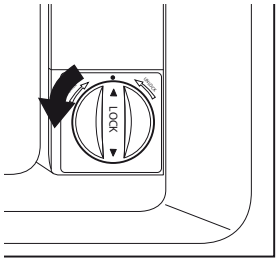
Changing the LED type lighting

⚠ CAUTION Do not disassemble or replace the LED type lighting. To change the LED type lighting, contact a Samsung service center.

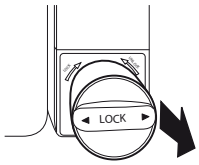
CHANGING THE WATER FILTER

If the water filter indicator turns into red, filtering ability may decrease. Then you need to change the water filter. Water filter is located on the bottom right side of the refrigerator.

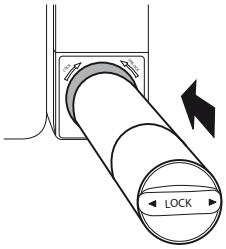
1. Turn the water filter 90˚ counter-clockwise.



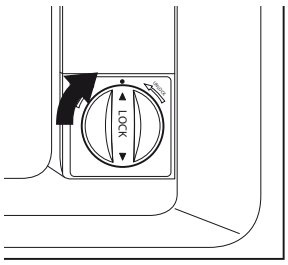
2. Pull the water filter from the filter housing.



3. Insert new water filter inside the filter housing.



4. Turn the new water filter 90˚ clockwise.



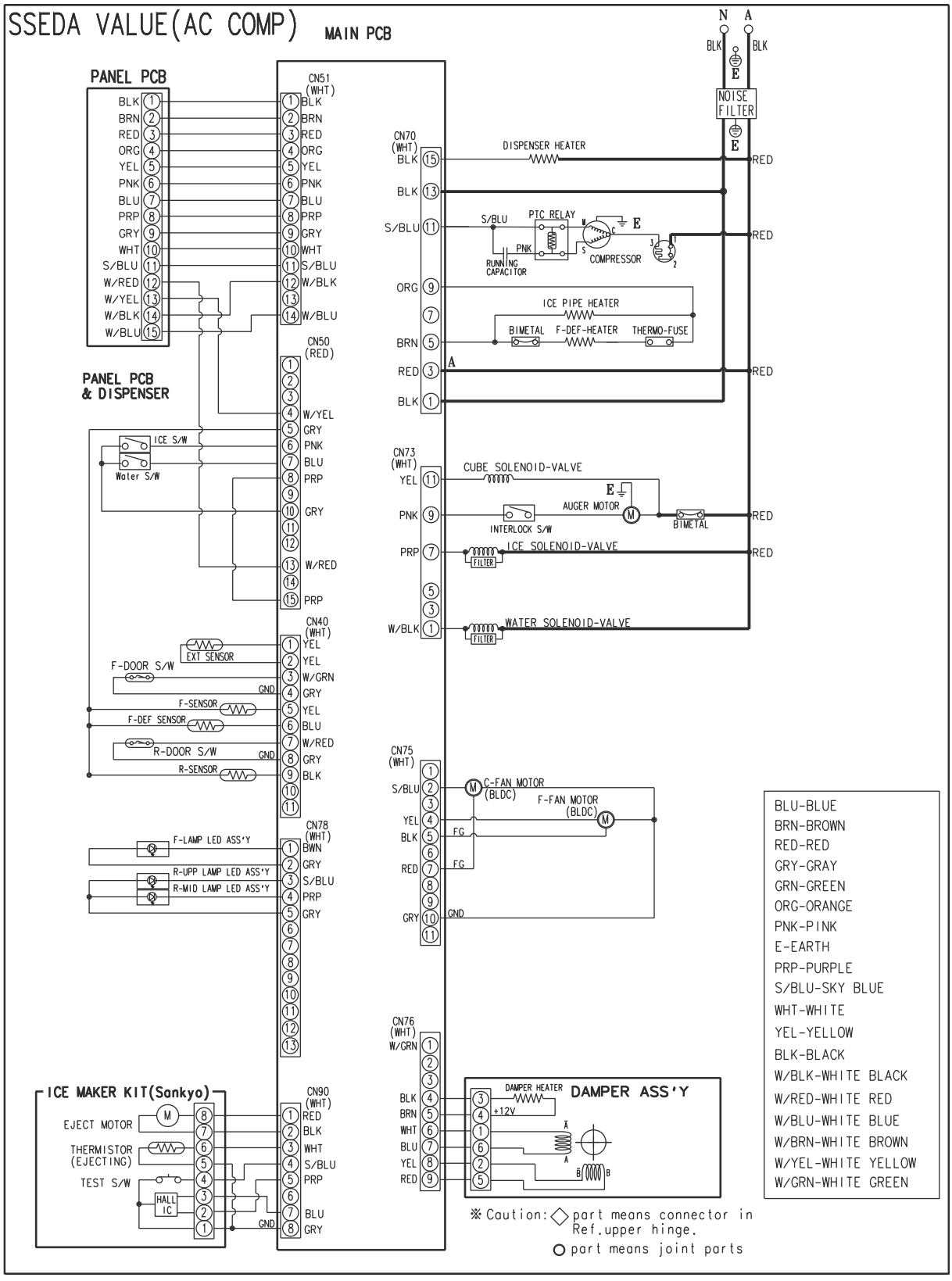
5. After changing the water filter, press Water button on the display part for 3 seconds and check if it turns into blue.

appendix

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	SOLUTION
The refrigerator does not work at all or it does not chill sufficiently.	• Check that the power plug is properly connected. • Is the temperature control on the display panel set to the correct temperature? Try setting it to a lower temperature. • Is the refrigerator in direct sunlight or located too near a heat source? • Is the back of the refrigerator too close to the wall and therefore keeping air from circulating? • Check if the cooling off function is on. If the Freezer/Fridge temperature indicator is moving, refer to page 22 to cancel the cooling off function.
The food in the fridge is frozen.	• Is the temperature control on the display panel set to the correct temperature? Try setting it to a warmer temperature. • Is the temperature in the room very low? • Did you store the food with high water content in the coldest part of the fridge?
You hear unusual noises or sounds.	• Check that the refrigerator is level and stable. If the refrigerator's water supply line is not connected and water is not being supplied to the refrigerator, the refrigerator will make unusual noises if the ice maker is on or if you push the water dispenser lever. To stop the noises, press the Ice Type button until the Ice Off icon lights up (at least 3 seconds) indicating that the ice maker is off. • A "ticking" sound is heard from inside the refrigerator. This is normal and occurs because various accessories are contracting or expanding in relation to the temperature of the refrigerator interior.
The front corners of the appliance are hot and condensation is occurring.	• Some heat is normal as anti-condensates' are installed in the front corners of the refrigerator to prevent condensation. • Is the refrigerator door ajar? Condensation can occur when you leave the door open for a long time.
Ice is not dispensing.	• Did you wait for 12 hours after installation of the water supply line before making ice? • Is the water line connected and the shut-off valve open? • Did you manually stop the ice making function? Make sure Ice Type is set to Cubed or Crushed. • Is there any ice blocked within the ice maker bucket? • Is the freezer temperature too warm? Try setting the freezer temperature lower.
You can hear water bubbling in the refrigerator.	• This is normal. The bubbling comes from the refrigerant coolant liquid circulating through the refrigerator.
There is a bad smell in the refrigerator.	• Has a food item spoiled? • Make sure that strong smelling food (for example, fish) is wrapped so that it is airtight. • Clean out your freezer periodically and throw away any spoiled or suspect food.
Frost forms on the walls of the freezer.	• Is the air vent blocked? Remove any obstructions so air can circulate freely. • Allow sufficient space between the foods stored for efficient air circulation. • Is the freezer door closed properly?
Water dispenser is not functioning.	• Is the water line connected and the shut-off valve open? • Has the water supply line tubing been crushed or kinked? Make sure the tubing is free and clear of any obstruction. • Is the water tank frozen because the refrigerator temperature is too low? Try selecting a warmer setting on the main display panel.

wiring diagram



Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)
Extended Temperate	SN	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38
Tropical	T	+16 to +43

Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the refrigerator, ambient temperature and the frequency with which you open the door. Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

Correct Disposal of This Product(Waste Electrical & Electronic Equipment) (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life.
To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.
This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

SAMSUNG

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

COUNTRY	Custom Care Center	WEBSITE
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co

RS26DDA✳

Refrigerador
manual de usuario

ESPAÑOL

imagine las posibilidades

Gracias por adquirir un producto Samsung.
Para recibir un servicio más completo, registre su producto en:

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Artefacto automático

características de su refrigerador side-by-side

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE SU NUEVO REFRIGERADOR

Su refrigerador Samsung esta equipado con múltiples características innovadoras y eficiencia energética.

- Extra espacio™
  Compartimentos verticales a un lado de la máquina de hielos en el congelador que proporciona espacio para pizzas, etc.
- Alarma de puerta
  Una alarma sonara cuando la puerta quede abierta.
- Vegetable Crisper
  Optimizado control de temperatura que mantiene vegetales y frutas frescas.
- Máquina de hielos compacta
- Sistema de filtración de agua
- Pantalla y cont rol de temperatura digital

Para facilitar futuras consultas, escriba el modelo y número de serie a continuación, que podrá encontrar en el lateral izquierdo del refrigerador.

N° de Modelo _____

N° de Serie _____

información de seguridad

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Leer instrucción técnica antes de instalar el artefacto.
Leer las instrucciones de uso antes de encender el artefacto.

Antes de usar su nuevo refrigerador Samsung Side-by-Side, por favor lea el manual para asegurarse de saber usar de forma segura y eficaz, las características y funciones que ofrece su nuevo electrodoméstico.

Este electrodoméstico no está destinado para usarse por personas (incluyendo niños) con deficiencias físicas, sensoriales o capacidades mentales o la falta de conocimiento o experiencia a menos de que tenga supervisión o instrucciones sobre el uso del electrodoméstico por una persona responsable de su seguridad.
- Si no lo hace se puede producir una descarga eléctrica, fuego, una explosión, problemas con el producto o causar lesiones.

Como las siguientes instrucciones de funcionamiento están destinadas a varios modelos, las características de su refrigerador pueden diferir ligeramente de las descritas en este manual. Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con nosotros en el 1-800-SAMSUNG o busque ayuda e información online en www.samsung.com

Significado de los iconos y señales usadas en este manual de usuario:

⚠ ADVERTENCIA	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden ocasionar lesiones físicas graves o peligro de muerte
⚠ PRECAUCIÓN	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden ocasionar lesiones físicas leves o daños materiales

	NO intentar.
	NO desmontar.
	NO tocar.
	Cumplir expresamente las instrucciones.
	Desconectar el cable de alimentación de electricidad de la pared.
	Asegúrese de que la máquina está conectada a tierra para evitar choques eléctricos.
	Ponerse en contacto con el servicio técnico para obtener ayuda.
	Notas.

Estas señales de advertencia existen para prevenir lesiones personales o a terceros. Cúmplalas explícitamente.
Guarde este manual en un lugar seguro para futuras consultas.

- Como refrigerante se pueden utilizar R600a o HFC-134a. Revise la etiqueta del compresor en la parte trasera del artefacto y la etiqueta de clasificación en el interior del refrigerador para ver qué refrigerante se utiliza para el refrigerador.

información de seguridad

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE ADVERTENCIA GRAVE

- No instale el refrigerador en un lugar húmedo o lugar donde pueda tener contacto con agua.
  - Deterioro de aislamiento de partes eléctricas pueden causar corto circuito o incendio.
- No instale este artefacto en un lugar húmedo, aceitoso, donde haya polvo, expuesto directamente al rayo del sol o al agua (gotas de lluvia).
- No coloque el refrigerador en un lugar expuesto directamente la luz solar o al calor de las estufas o a las resistencas de otros electrodomésticos.
- No conecte el electrodoméstico a un toma corriente múltiple, el refrigerador debe conectarse a un toma corriente individual que tenga el voltaje apropiado para el refrigerador.
  - Esto proporciona el mejor rendimiento y también evita la sobrecarga de circuitos en el cableado de la casa, que podría causar un riesgo de incendio por el sobrecalentamiento de los cables.
- Si el toma corriente está flojo, no conecte la clavija de alimentación.
  - Corre el riesgo de corto circuito o incendio.
- No utilice un cable que muestre grietas o raspaduras en toda su longitud o en cualquier extremo.
- No doble el cable de alimentación en exceso o coloque artículos pesados sobre él.
- Nunca desenchufe su refrigerador jalando del cable de alimentación. Agarre firmemente el enchufe y tire hacia afuera de la toma.
  - Un daño al cable de corriente puede causar un corto circuito, incendio y / o descarga eléctrica.
- No use aerosol cerca del refrigerador.
  - Usar aerosoles cerca del refrigerador puede causar explosión o fuego.
- El suministro de agua de este refrigerador solo debe ser instalado / conectado por una persona calificada y se debe conectar solamente al agua potable.
- Para que la máquina para hacer hielo funcione correctamente, la presión de agua requerida es de 20~125 LPS.

- Este refrigerador debe ser ubicado e instalado apropiadamente de acuerdo con el manual antes de usarlo.
- Conecte el cable de alimentación en la posición correcta con el cable colgando.
  - Si conecta el cable de alimentación al revés, el alambre puede cortarse y causar un incendio o una descarga eléctrica.
- Cuando mueva el refrigerador, tenga cuidado de no dañar la clavija del cable de alimentación.
  - Esto constituye un peligro de incendio.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no es aplastado o dañado por la parte trasera del refrigerador.
- Mantenga el material de empaque fuera del alcance de los niños.
  - Esto es un riesgo de muerte por sofocación si los niños meten la cabeza dentro de la bolsa.
- El aparato debe colocarse de tal forma que el enchufe sea accesible después de la instalación.
- Usted tiene que quitar todos los plásticos protectores antes de iniciar con el uso del producto.

- El refrigerador por seguridad debe de estar conectado a tierra.
  - Siempre asegúrese de que ha desconectado el refrigerador antes de tratar de investigar o reparar cualquier pieza del aparato. Las fugas de energía pueden causar una descarga eléctrica severa.

• Nunca utilice las tuberías de gas, líneas telefónicas o de otro receptor de rayos potencial como una tierra eléctrica.

• Si el cable de corriente esta dañado, tiene que ser remplazado por el fabricante o una agencia de servicio.

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN EN LA INSTALACIÓN

• Deje espacio suficiente para instalar el refrigerador en una superficie plana.
  - Si el refrigerador no esta nivelado, el sistema interno de enfriamiento podría no trabajar correctamente.
• Mantenga los ductos de ventilación del aparato libres de alguna obstrucción.
• Permita reposar el refrigerador durante 2 horas después de la instalación.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES SEVERAS DE ADVERTENCIA PARA EL USO

• No conecte la clavija con las manos mojadas.
• No almacene artículos en la parte superior del aparato.
  - Cuando abra o cierre la puerta, los artículos pueden caer y causar lesiones personales y/o daños materiales.
• No coloque recipientes llenos de agua en el congelador.
  - Si se derrama, hay un riesgo de incendio o descarga eléctrica.
• Los niños deben ser supervisados para garantizar que no jueguen con el electrodoméstico.
• No deje que los niños se cuelguen de las puertas. Una lesión seria puede ocurrir.
• No deje que los niños entren en el refrigerador. Existe riesgo de que queden atrapados.
• No introduzca las manos en la parte inferior del refrigerador.
  - Algún bordo afilado puede causarle lesiones personales.
• No deje que los niños pisen la cubierta del cajón.
  - El cajón se puede romper y hacer que se resbale.
• No llene demasiado el refrigerador de alimentos.
  - Al abrir la puerta, un elemento puede caerse y causar lesiones personales o daños materiales.
• Tenga en cuenta el tiempo de almacenamiento y las fechas de vencimiento de los productos congelados.
• No toque las paredes interiores del congelador o los productos almacenados en el congelador con las manos mojadas.
  - Esto puede producir congelación.
• Nunca ponga los dedos u otros objetos en el orificio dispensador de agua, guía de hielo y la máquina de hielos.
  - Puede causar lesiones personales o daños materiales.
• No use aerosol inflamables cerca del refrigerador.
  - Hay un riesgo de explosión o incendio.
• No guarde sustancias volátiles o inflamables en el refrigerador.
  - El almacenamiento de benceno, disolvente, alcohol, éter, gas LP y otros productos similares que pueden causar explosiones.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES SEVERAS DE ADVERTENCIA PARA EL USO(CONTINUACIÓN)

- No almacenar productos farmacéuticos, materiales científicos o los productos sensibles de temperatura en el refrigerador.
  - Productos que requieren estrictos controles de temperatura no debe conservarse en el refrigerador.
- No colocar o usar un aparato eléctrico en el interior del refrigerador, a menos que sea de un tipo recomendado por el fabricante.
- No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación, distintos de los recomendados por el fabricante.
- No dañe el circuito refrigerante.

- No desarme o repare el refrigerador usted mismo.
  - Corre el riesgo de causar un incendio, mal funcionamiento y/o algún daño personal.

- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el refrigerador.
- Las botellas se deben almacenar firmemente juntas de modo que no caigan hacia fuera.
- Este producto se piensa solamente para el almacenaje del alimento en un ambiente doméstico.
- Si se detecta una fuga de gas, evitar cualquier llama o posible fuente de chispa y ventilar la habitación en la que el aparato se encuentra durante varios minutos.
- Use solamente las luces LED que proporcionan las agencias de servicio.

- Saque la clavija de la toma de antes de cambiar las lámparas del interior del refrigerador.
  - De lo contrario, se corre el riesgo de descarga eléctrica.

- Si hay olor a quemado o humo, saque enchufe de alimentación y contacte con su centro de servicio de Samsung Electronics.
- Si su experiencia le dificulta cambiar la luz, contacte a los agentes del servicio.
- Si el producto esta equipado con lámparas LED, no desensamble la cubierta de la lámpara y las lámparas LED por usted mismo.
  - Por favor contacte a su agencia de Servicio.
- Si algún polvo o agua está en refrigerador, saque el enchufe de energía y entre en contacto con su centro de servicio de Samsung Electronics.
  - En caso contrario existe el riesgo de incendio.

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA EL USO

- No vuelva a congelar los alimentos congelados que se han descongelado por completo. No coloque bebidas carbonatadas o gaseosas en el congelador. No ponga botellas o envases de vidrio en el congelador.
  - Cuando se congela en contenido, el vidrio podría romperse y causar daños personales.

- Conserve la garantía y reparación.
  - Cualquier cambio o reparación realizada por una tercera persona en este refrigerador no se cubren con el servicio de la garantía de Samsung, ni puede Samsung ser esponsable de las acciones que resulten a partir de las reparaciones de una tercera persona.
- No bloquee los agujeros de aire.
  - Si los agujeros de aire se bloquean, especialmente con una bolsa de plástico, el refrigerador pueden excederse de frío. Si este período de enfriamiento dura demasiado, el filtro del agua se puede romper y causar fugas del agua.

- Si el refrigerador se desconecta de la fuente de alimentación, usted debe esperar por lo menos cinco minutos antes volver a conectarlo.
- Si está planeando irse de vacaciones o si el refrigerador no se va a utilizar por un largo periodo de tiempo, debe vaciar el refrigerador, desenchufarlo y cerrar la válvula del agua.
  - La deterioración en el aislamiento puede causar el fuego.
  - De lo contrario, puede haber una fuga de agua.
- En el caso de una falla en el suministro eléctrico, llame a la oficina local de su compañía de electricidad y pregunte cuánto va a durar.
  - La mayoría de las fallas de electricidad que se corrigen en una o dos horas no afectan las temperaturas de su refrigerador. Sin embargo, debe reducir al mínimo el número de veces que se abre la puerta mientras no hay electricidad.
  - En el caso de que la falla de energía dure más de 24 horas, quite todos los alimentos congelados.
- Desconecte el enchufe durante una tormenta eléctrica.
- Limpie exceso de humedad del interior y deje las puertas abiertas.
  - Si no, el olor y el moho pueden desarrollarse.
- Para conseguir el mejor funcionamiento del producto,
  - No coloque los alimentos demasiado de cerca de los respiraderos en la parte posterior del electrodoméstico pueden obstruir la circulación de aire en el compartimiento del refrigerador.
  - Envuelva el alimento correctamente o colóquelo en envases herméticos antes de ponerlo en el refrigerador.
  - No coloque alimentos muy cerca de los ventiladores en el fondo del artefacto, ya que pueden obstruir la circulación de aire en los compartimientos del refrigerador.
  - Envuelva los alimentos de manera apropiada o colóquelos en recipientes herméticos antes de colocarlos en el refrigerador.
  - No almacene alimentos que se echan a perder con facilidad a bajas temperaturas como bananas, melones, etc.
  - Utilice solamente la máquina para hacer hielo provista con el refrigerador.
  - Este artefacto es no-frost, lo que significa que no hay necesidad de descongelarlo manualmente ya que lo hará de manera automática.
  - La temperatura de los alimentos congelados mientras durante el descongelado puede acortar el tiempo de almacenamiento.
  - El artefacto puede no funcionar sistemáticamente (es posible que descongele el contenido o que la temperatura suba en el compartimiento de los alimentos congelados) si se lo coloca por un período de tiempo extendido por debajo de la temperatura para la cual el aparato de refrigeración está diseñado.
  - El aumento de temperatura durante el descongelado puede cumplir con los requerimientos ISO. Pero si desea prevenir una elevación no debida de la temperatura de los alimentos congelados mientras el artefacto se descongela, envuelva los congelados en varias capas de periódico.
  - El fusible del refrigerador se debe cambiar por un técnico calificado o una compañía de servicios.
    > De lo contrario se puede producir una descarga eléctrica o daños personales.
  - No coloque los alimentos del refrigerador en cualquier parte.
    > Los alimentos no se enfriarán apropiadamente.
  - No utilice un secador de cabello para secar el interior del refrigerador. No coloque velas encendidas dentro del refrigerador para quitar los malos olores.
    > Esto puede provocar descargas eléctricas o incendios.
- Llene el tanque de agua, bandeja del hielo, cubos del agua solamente con agua potable.

- Cuando el refrigerador se moje con agua, desconecte el cable de energía y póngase en contacto con un centro de servicio de Samsung Electronics.

información de seguridad

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA LIMPIEZA

- No rocíe directamente el agua dentro o fuera del refrigerador.
  - Hay un riesgo del fuego o de la descarga eléctrica.

- Quite cualquier materia extraña o el polvo de los pernos del enchufe de energía. No utilice un paño mojado o húmedo al limpiar el enchufe, quite todos los materiales extraños o el polvo de los pernos del enchufe de energía.
  - Si no hay un riesgo del fuego o de la descarga eléctrica.

- Desenchufe el refrigerador antes de la limpieza y las reparaciones.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA PARA CUANDO QUIERA DESECHAR EL PRODUCTO

- Riesgo de trampa para niños. Antes que tire su viejo refrigerador o congelador.
  - Saque las puertas.
  - Deje los estantes en lugar de forma que los niños no puedan entrar fácilmente.
- Deseche por favor el material de empaque de este producto de una manera que no dañe el ambiente.
- Deje los estantes en lugar de modo que los niños no puedan entrar fácilmente. Asegúrese de que no se dañe ningunas de las mangueras en la parte posterior del electrodoméstico antes de tirarlo.
- Al desechar este refrigerador, quite las puertas/los sellos de las puertas y el sistema de cierre de las puertas de modo que los niños o los animales pequeños no puedan atraparse adentro. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
- Se utiliza Cyclopentano en el aislamiento. Los gases en el material de aislamiento requieren un procedimiento especial para el desecho. Entre en contacto por favor con sus autoridades locales para el desecho seguro de este producto. Asegúrese de que no se dañe ningunas de las mangueras en la parte posterior del refrigerador antes de tirarlo.

[NOTAS APLICABLES SOLO PARA ECUADOR]

-Sumatoria del área de las parrillas de almacenamiento refrigerador es de 115.20 dm^2

-Sumatoria del área de las parrillas de almacenamiento congelador es de 64.04 dm^2

- Volumen de almacenamiento total fijado es de 655 litros.
- Tiempo para alcanzar el punto más caliente (-9 °C) desde -18 °C en el compartimiento designado como tres estrellas: 8.2 h

índice

INSTALACIÓN DE SU REFRIGERADOR SIDE-BY-SIDE 10

10 Preparándose para instalar el refrigerador
11 Instalación del refrigerador
16 Nivelando el refrigerador
17 Ajustes en las puertas
18 Revisión de la toma del despachador de agua
18 Instalación de la toma de agua

FUNCIONAMIENTO DE SU REFRIGERADOR SIDE-BY-SIDE 21

21 Revisión del panel de control
22 Uso del panel de control
24 Uso del despachador de hielos y agua fría
25 Almacenaje de alimentos

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE SU REFRIGERADOR SIDE-BY-SIDE 27

27 Desmontaje de los accesorios de refrigerador y Congelador
28 Limpieza del refrigerador
29 Reemplazo del filtro de agua

APÉNDICE 30

30 Solución de problemas

DIAGRAMA DE CIRCUITO 31

31 Diagrama de circuito

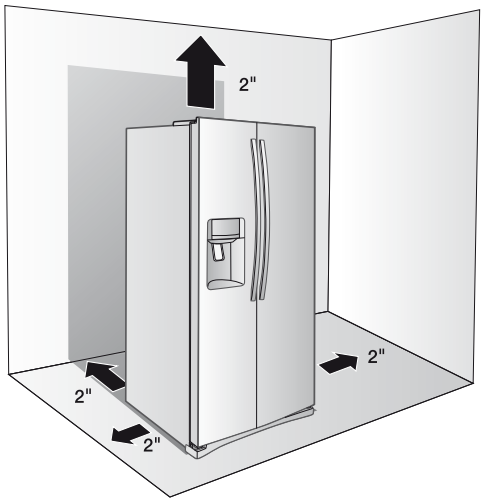
instalación de su refrigerador side-by-side

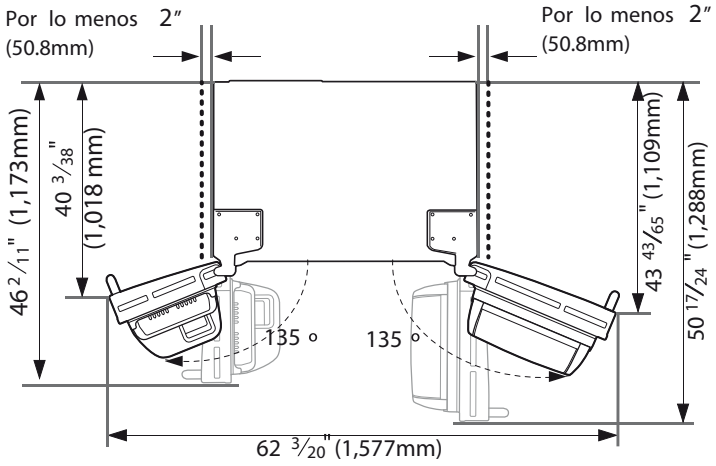
SEÑALES DE PRECAUCIÓN EN LA INSTALACIÓN

Felicidades por la compra de su refrigerador Samsung Side-by-Side. Esperamos que usted goce de todas las características y rendimiento de alta tecnología que este nuevo electrodoméstico le puede ofrecer.

Selección del mejor lugar para el refrigerador

- Use un lugar de fácil acceso para el suministro del agua.
- Un lugar sin exposición directa a la luz solar.
- Un lugar que tenga el piso nivelado (o casi nivelado).
- Un lugar con suficiente espacio para que las puertas del refrigerador puedan abrir fácilmente.
- Deje suficiente espacio para la circulación del aire del sistema de enfriamiento interno.
  - Si el refrigerador no dispone de suficiente espacio, el sistema de refrigeración interna puede no funcionar correctamente.
  - Guiarse con dibujo y dimensiones abajo descritas para calcular el espacio total a usarse.

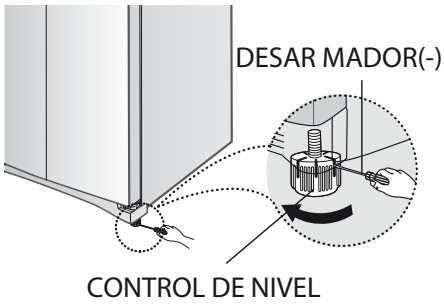




No instale el refrigerador en lugares donde la temperatura sea menor a 50°F (10°C)

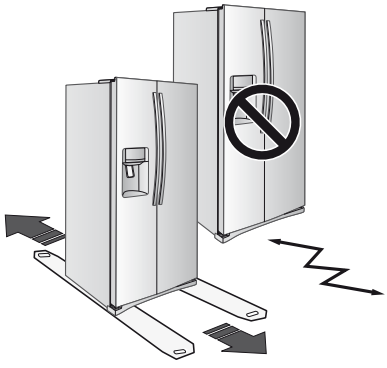
Cuando mueva el refrigerador

Para evitar daños al piso, asegúrese de que las patas de nivelación localizadas en la parte delantera se encuentren arriba del piso.
Referirse a "Nivelación derefrigerador" en el manual. (Pág. 17)
Para proteger el piso, coloque una hoja de protección, tales como la caja de cartón del refrigerador.



PRECAUCIÓN

Cuando instale, repare o limpie atrás del refrigerador asegúrese de extraer la unidad hacia afuera y hacer retroceder en línea recta después de terminar.



Primeras cosas! Asegúrese de que usted pueda mover fácilmente su refrigerador a su localización final midiendo el marco de la puerta (anchura y altura), los marcos de las puertas, los techos, las escaleras, el etc. La tabla siguiente detalla la altura y la profundidad exacta.

MODELO			RS26DDA
Dimensiones [mm(inch)]	Ancho	Solo gabinete	908 mm (35" 3/4)
		Con leg front	914.4 mm (36")
	Profundidad	Solo gabinete	763.3 mm (30" 1/16)
		Con puerta	875mm (34" 29/64)
		Con jaladera	940 mm (37")
	Altura	Solo gabinete	1,740mm (68" 1/2)
		Con bisagra	1,760 mm (69" 9/32)
		Con puerta	1,775 mm (69" 7/8)

- Permita la separación a la derecha, a la izquierda, detrás y a la parte superior al instalar. Esto ayudará a reducir el consumo de energía y a mantener sus cuentas de la energía más bajas.
- Cerciórese de que usted desconecte la línea del abastecimiento de agua ANTES de quitar la puerta del congelador.
  Para evitar daño refierse a 'Cómo separar la tubería de suministro de agua del refrigerador' en el manual. (página 12)

INSTALACIÓN DE SU REFRIGERADOR

Ahora que tiene su nuevo refrigerador instalado y en su lugar, esta preparado para instalar y disfrutar de las características y de las funciones del electrodoméstico. Terminando los pasos siguientes, su refrigerador debe ser completamente operacional. Si no, el primer punto a revisar es la toma de electricidad o revise la sección de solución de problemas en la parte final de este manual de usuario. Si usted tiene alguna otra pregunta, entre en contacto con su centro de servicio de Samsung Electronics.

1. Coloque el refrigerador en un lugar apropiado con la separación razonable entre la pared y el refrigerador. Revisar las instrucciones de instalación en este manual.
2. Una vez que conecte el refrigerador, cerciórese de que la luz interior encienda en cuando usted abre las puertas.
3. Observe el control de la temperatura y espere una hora. El congelador conseguirá enfriado levemente y el motor funcionará suavemente.
4. Después de prender el refrigerador, tomará algunas horas para alcanzar la temperatura apropiada. Usted puede almacenar el alimento y bebidas en el refrigerador después de que la temperatura esté suficientemente fría.
5. Conecte la tubería del agua al refrigerador y verifique que los acoples estén correctamente ensamblados sin fugas de agua. (Consulte 'Instalación de la tubería del agua' en la página 17~18)

Revise los accesorios abajo enlistados.

Llave Hexagonal

Válvula de compresión

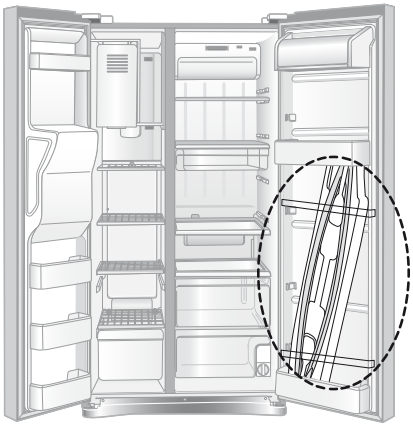
Tuerca de Compresión

Clip

instalación de su refrigerador side-by-side

Instalación de las manijas

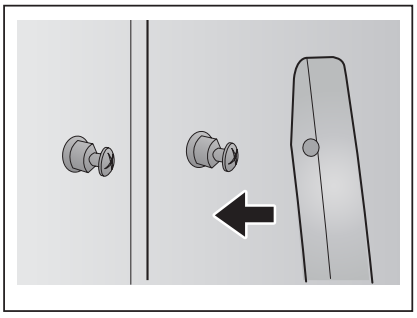
1. Tome la manija fuera de la puerta lateral derecha.



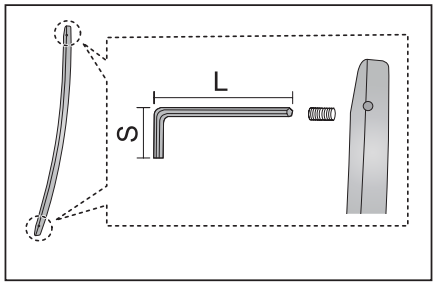
Las manijas estan incluidas en el interior del refrigerador

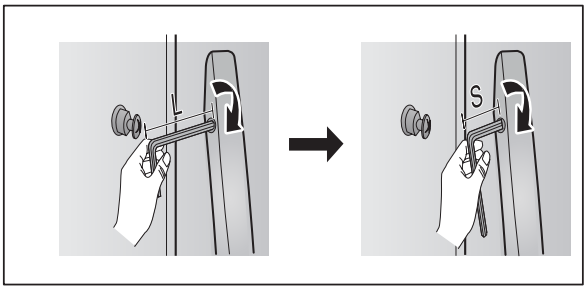
2. Usando el destornillador Phillips, fije el tornillo y luego coloque las manijas sobre el sujetador.

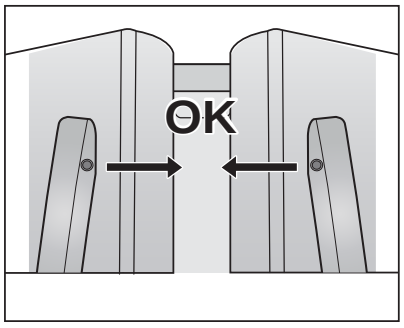
(OPCIONAL)



3. Usando la llave L, fije el tornillo con la parte más larga de la llave y luego apriete el tornillo con la parte más corta.





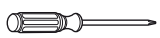


Nota: Para ocultar los pernos de fijación, coloque las manijas con los tornillos de fijación frente a frente.

INSTALACIÓN DE SU REFRIGERADOR (CONTINUACIÓN)

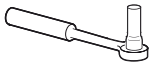
Si la entrada no permite que el refrigerador pase fácilmente a través de ella, usted puede quitar las puertas.

Herramientas que necesitará



Destornillador Philips

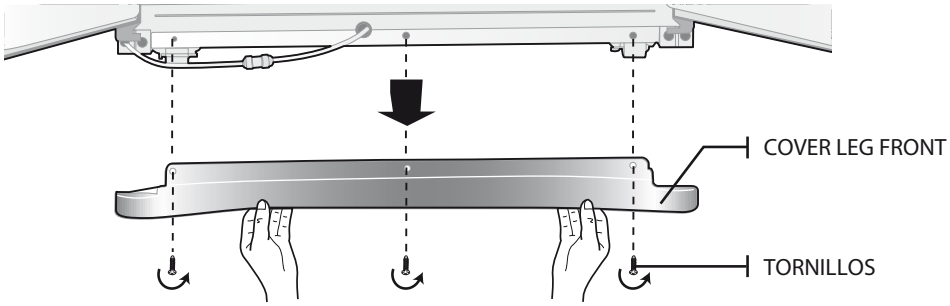
Destornillador de hoja plana



Llave de tubo de 10mm

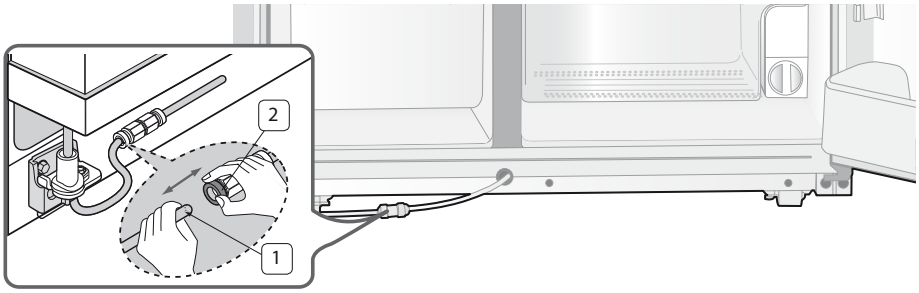
Quitando la cubierta delantera (Cover leg front)

Abra las puertas del congelador y del refrigerador, y después saque la cubierta delantera (Cover leg front), dando vuelta a los tres tornillos a la izquierda.



SEPARANDO LA LÍNEA SE ABASTECIMIENTO DE AGUA DEL REFRIGERADOR

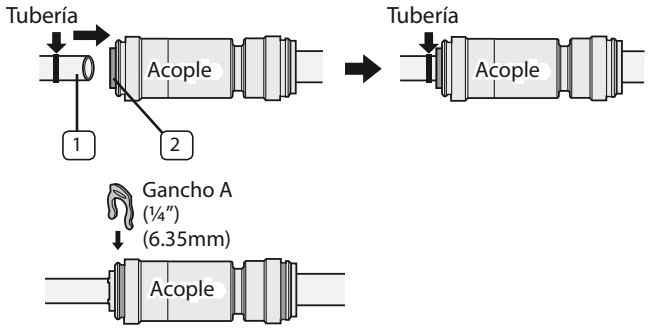
1. Quite la manguera del agua presionando el acoplador [2] separando la manguera [1] del agua.



⚠ PRECAUCIÓN No corte la línea de agua. Sepárelo suavemente del acoplador.

Volviendo a fijar la línea de suministro de agua

1. Mientras presiona la cara interior del acoplad or [2], inserte la línea de agua [1] en el acoplador Ponga cuidadosamente la cubierta y empuje para encajarla a presión hacia la posición.
2. Inserte 1 abrazadera en una bolsa deplástico y compruebe que sujetan firmemente la línea.



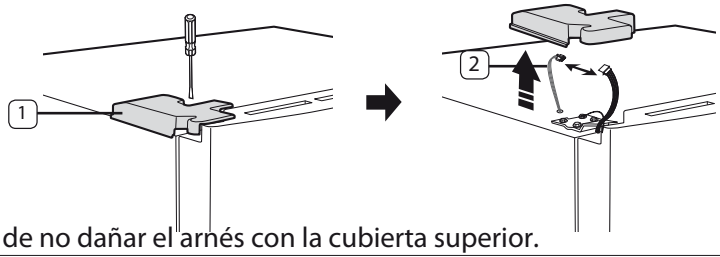
La manguera debe ser insertada hasta la línea marcada para prevenir fugas de agua en el despachador.

Quitando las puertas del Congelador

Un par de cosas por mencionar.

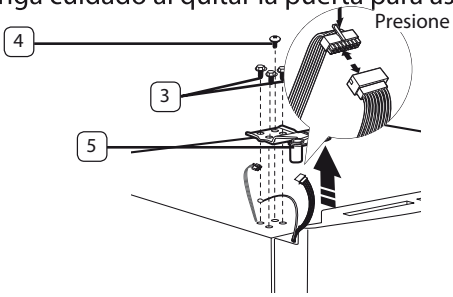
- Asegúrese de levantar la puerta derecha así evitará que las bisagras se doblen o se rompan.
- Cuidado de no perforar la tubería de agua o el arnés interno de la puerta.
- Coloque las puertas en una superficie protegida para evitar el rasguño o los daños.
- Es necesario que dos personas desensamblen las puertas.

1. Con la puerta del congelador cerrada, remueva la cubierta superior de la bisagra [1] usando un desarmador, y luego desconecte el cable [2].

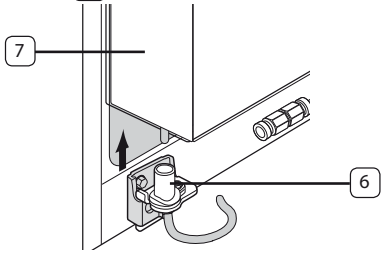


Tenga cuidado de no dañar el arnés con la cubierta superior.

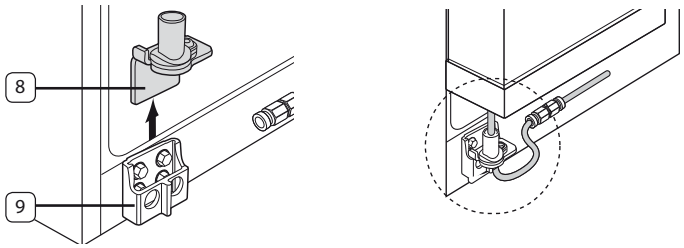
2. Retirar los pernos de la bisagra [3] y el tornillo de tierra [4] en sentido anti-horario, y sacar la bisagra superior [5] en sentido de las flechas. Tenga cuidado al quitar la puerta para asegurarse de que no caiga sobre ti.



3. Antes de quitar los pernos, desensamble la cubierta delantera (Cover Leg front) y las mangueras. Retire la puerta de la bisagra inferior [6] con cuidado levante la puerta [7].



4. Retire la bisagra inferior [8] del soporte inferior de la bisagra [9] levante la bisagra inferior en dirección de la flecha.



PRECAUCIÓN Asegúrese de colocar la tubería del agua a través de la bisagra inferior antes de ensamblar.

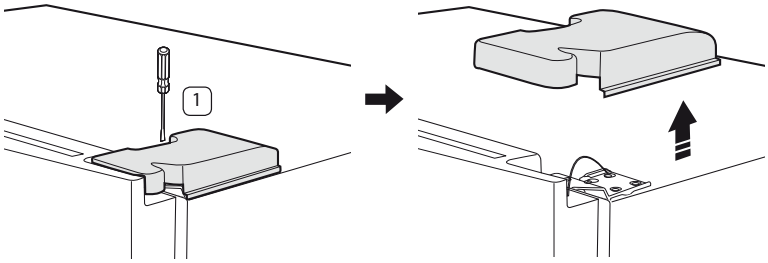
Volviendo a fijar la puerta del Congelador

PRECAUCIÓN Para colocar la puerta del congelador, reemplazar las piezas en orden inverso.

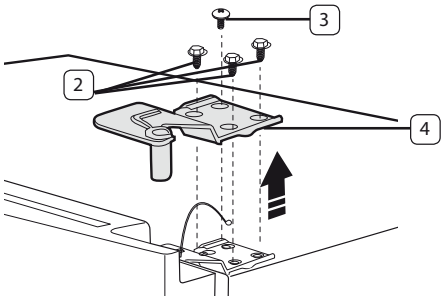
INSTALACIÓN DEL REFRIGERADOR (CONTINUACIÓN)

Quitar la puerta del Refrigerador

1. Con la puerta cerrada remueva la cubierta superior [1] usando un desarmador.

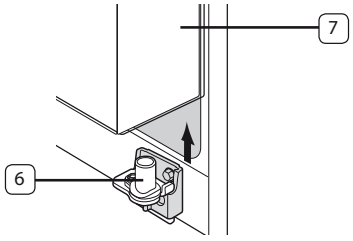


2. Retirar los pernos de la bisagra [2] y el tornillo de tierra [3] en sentido anti-horario, y sacar la bisagra [4] superior en sentido de la fechas. Tenga cuidado al quitar la puerta para asegurarse de que no caiga sobre ti.

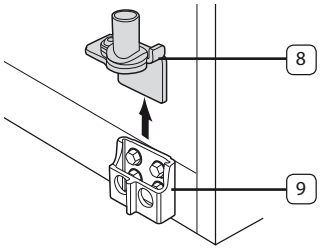


⚠ PRECAUCIÓN No quite el sensor ensamblado en la cobertura de la bisagra superior derecha.

3. Antes de quitar los pernos, desensamble la cubierta delantera (Cover Leg front) y las mangueras. Retire la puerta de la bisagra Inferior [6] con cuidado levante la puerta [7].



4. Retire la bisagra inferior [8] del soporte inferior de la bisagra [9] levante la bisagra inferior en dirección de la fecha.



Volviendo a fijar la puerta del Refrigerador

⚠ PRECAUCIÓN Para colocar la puerta del refrigerador, reemplazar las piezas en orden inverso.

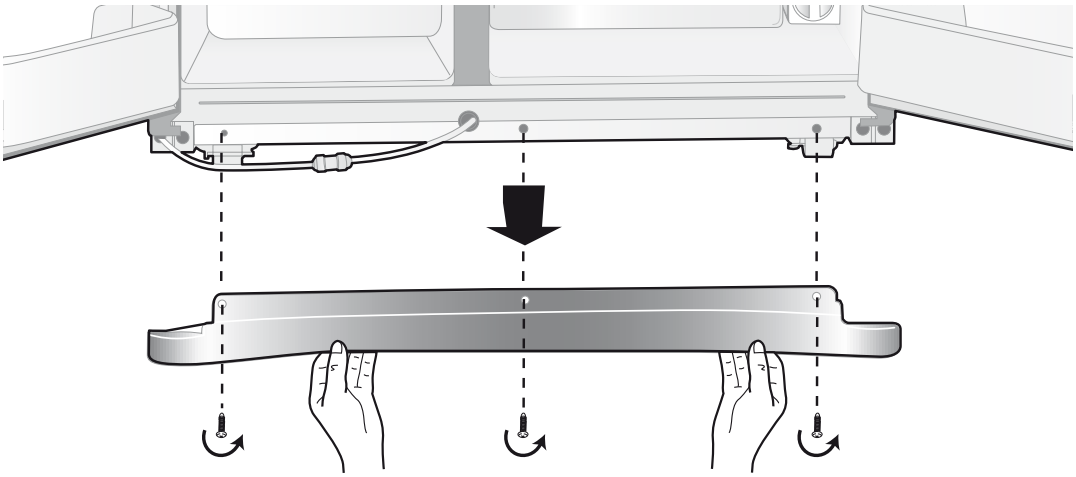
NIVELANDO EL REFRIGERADOR

Ahora que las puertas están de nuevo en el refrigerador, usted quiere asegurarse de que el refrigerador esté nivelado para que usted pueda hacer los ajustes finales. Si el refrigerador no está nivelado, no será posible obtener el funcionamiento perfecto de las puertas."

La parte frontal del congelador también es ajustable.

Antes de la nivelación del refrigerador, retirar la cubierta frontal

Abra las puertas de refrigerador, a continuación, retirar la cubierta frontal desatornillar los tres tornillos en sentido anti-horario.

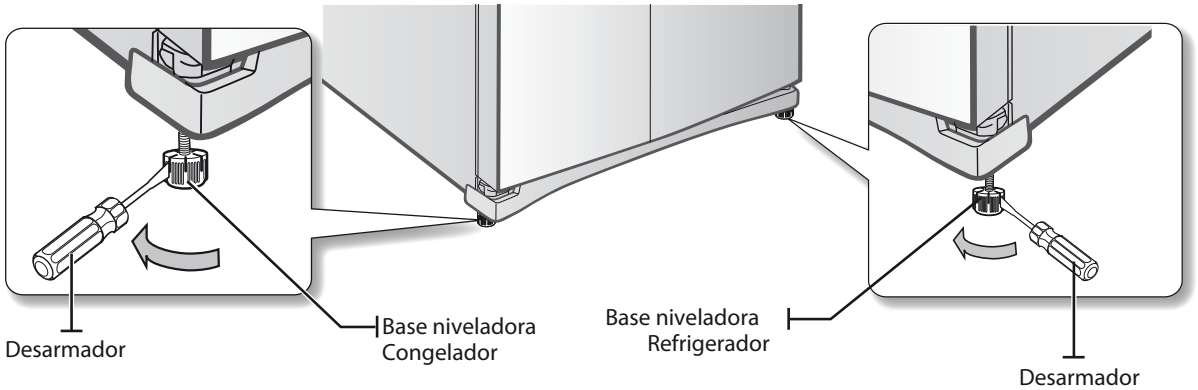


Cuando la puerta del congelador es más baja que la del refrigerador.

Inserte un desarmador de punta plana en una ranura de la base niveladora del Congelador, y gire en sentido anti-horario.

Cuando la puerta del refrigerador es más baja que la del congelador.

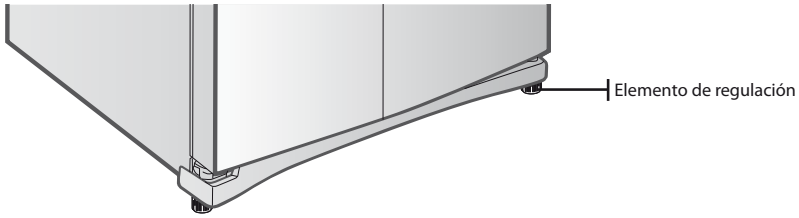
Inserte un desarmador de punta plana en una ranura de la base niveladora del refrigerador, y gire en sentido anti-horario.



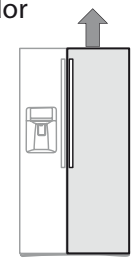
Consulte la siguiente sección para la mejor manera de hacer ajustes menores a las puertas.

HACIENDO AJUSTES MENORES A LAS PUERTAS

Recuerde, el nivel es necesario para conseguir la perfección, incluso las puertas. Si usted necesita ayuda, consulte la sección anterior sobre la nivelación del frigorífico.

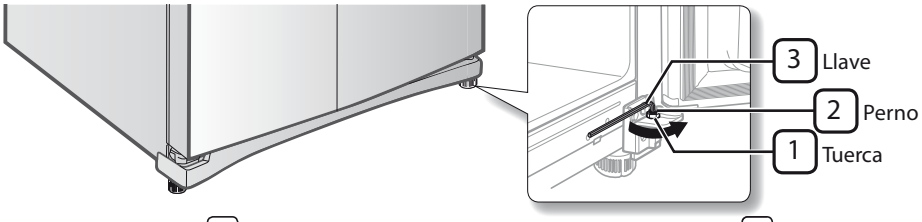


Cuando la puerta del congelador es más alta que el refrigerador



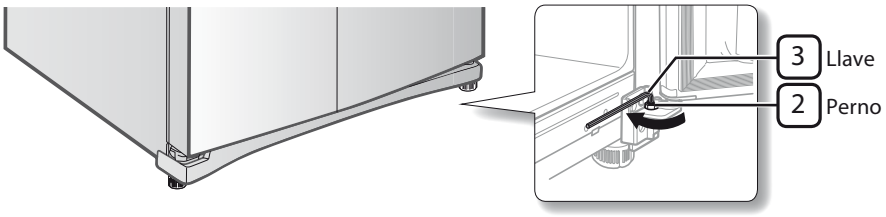
En el caso del proceso para corregir el desnivel es el mismo. Abra las puertas y ajustar éstas, una a la vez, como sigue:

1. Desatornille la tuerca [1] de la bisagra inferior hasta alcanzar el extremo superior del perno [2].



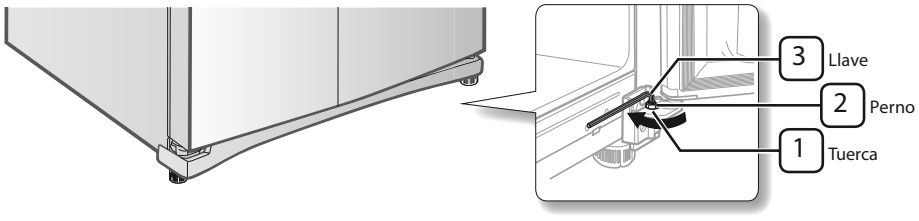
Cuando quite la tuerca [1], asegúrese de usar una llave hexagonal [3] para aflojar el perno [2] en sentido anti-horario ↷. A continuación deberá de ser capaz de quitar la tuerca [1] con los dedos.

2. Ajuste la diferencia de la altura entre las puertas girando el perno [2] en sentido horario ↶ o sentido anti horario ↷.



Cuando usted gire en sentido horario, ↶ la puerta se moverá hacia arriba.

3. Después de ajustar las puertas gire la tuerca [1] en sentido horario ↶ hasta que llegue al extremo inferior del tornillo. Luego apretar el tornillo con la llave [3] para fijar la tuerca en su lugar [1].



Si no fija la tuerca con firmeza, el perno se puede liberar.

instalación de su refrigerador side-by-side

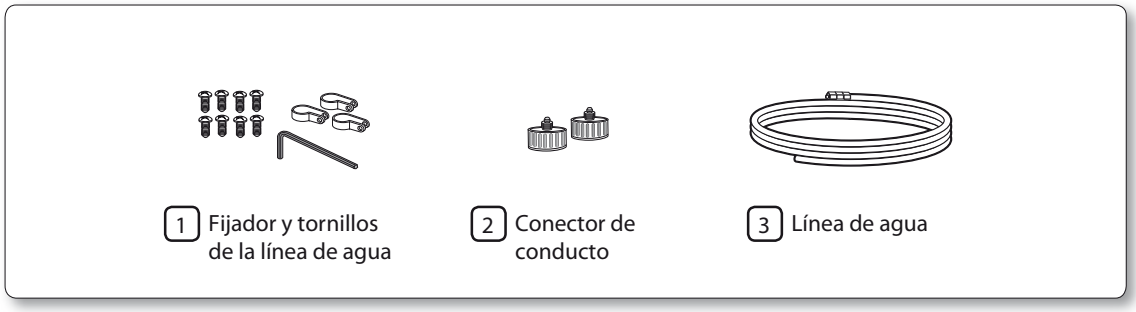
CHEQUEO DE LA LÍNEA DE AGUA DEL DISPENSADOR

Un dispensador es sólo una de las características útiles de su nuevo refrigerador Samsung.
Para fomentar una mejor salud, el filtro de agua Samsung elimina partículas no deseadas del agua. Sin embargo, no esteriliza ni destruye microorganismos. Para lograr esto último, debe adquirir un sistema purificador de agua. Para que la máquina de hielo funcione correctamente, es necesaria una presión de agua de 138~862 kPa. En condiciones normales, un vaso de papel de 170 cc (5,75 onzas) debe poder llenarse en 10 segundos.
Si el refrigerador es instalado en una zona con presión de agua baja (por debajo de 138 kPa), puede instalar una bomba auxiliar para compensar la falta de presión.
Asegúrese de que el depósito de almacenamiento de agua situado en el interior del refrigerador esté adecuadamente lleno. Para hacerlo, pulse la palanca del dispensador de agua hasta que el líquido salga a través de la salida.

Los conjuntos de instalación de la línea de agua están incluidos con la unidad. Puede encontrarlos en la gaveta de la nevera.

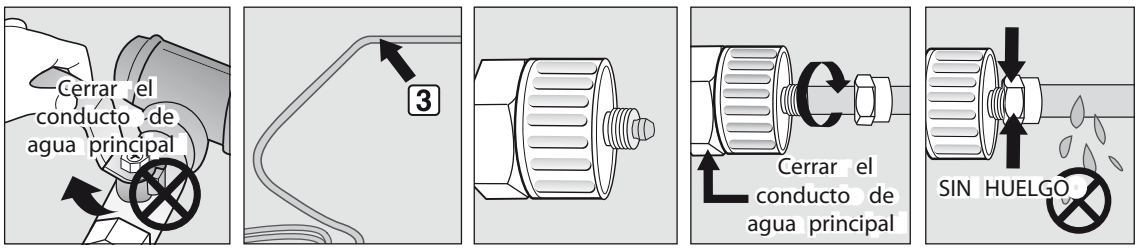
INSTALACIÓN DE LA LÍNEA DE AGUA DEL DISPENSADOR

Piezas de instalación de la línea de agua



Conexión de la línea de suministro de agua

1. Primero, corte la línea de suministro de agua principal.
2. Localice la línea de agua fría potable más cercana.
3. Siga las instrucciones de instalación de la línea de agua del conjunto de instalación.



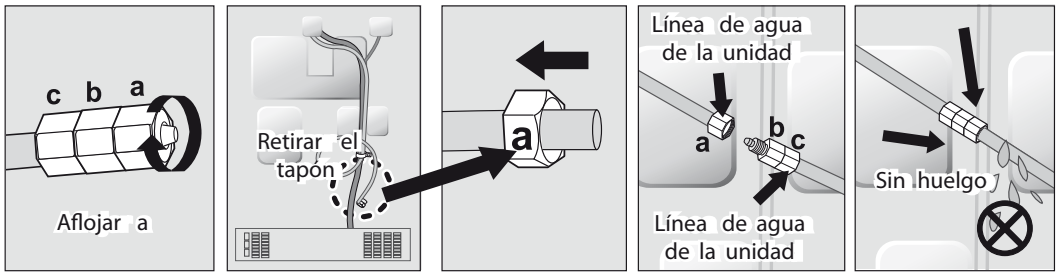
4. Tras conectar el suministro al filtro de agua, vuelva a dejar el suministro principal como estaba y dispense unos 3 Lts. para eliminar impurezas y cebar el filtro de agua.

CAUTION La línea de agua debe conectarse al conducto de agua fría. Si se conecta al conducto de agua caliente, podrían ocasionarse fallos en el purificador.

INSTALACIÓN DE LA LÍNEA DE AGUA DEL DISPENSADOR (CONTINUACIÓN)

Conexión de la línea de agua al refrigerador

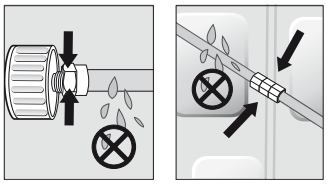
1. Retire la tapa de la línea de agua de la unidad e introduzca en ella la tuerca de compresión tras desmontarla de la línea de agua suministrada.
2. Conecte la línea de agua de la unidad y la línea de agua del conjunto.
3. Apriete la tuerca de compresión sobre el accesorio de compresión. No deberá existir huelgo entre (A, B y C)
4. Abra el suministro de agua y realice una chequeo en busca de fugas.



Conecte la línea de agua sólo a una fuente de agua potable.
Si tiene que reparar o desmontar la línea de agua, corte 6,5 mm del tubo de plástico para asegurarse una conexión cómoda y sin fugas.

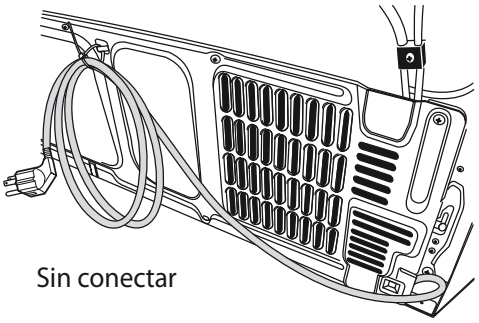
CAUTION Antes de ser usada, deberá chequearse que no haya fugas en estos lugares.

- La garantía de Samsung no cubre la INSTALACIÓN DE LA LÍNEA DE AGUA.
- Se realizará con cargo al consumidor a menos que el precio incluya los costes de instalación.
- Póngase en contacto con un fontanero o instalador autorizado para realizar la instalación si fuera necesario.
- Si se producen fugas de agua derivadas de una instalación incorrecta, póngase en contacto con un instalador.

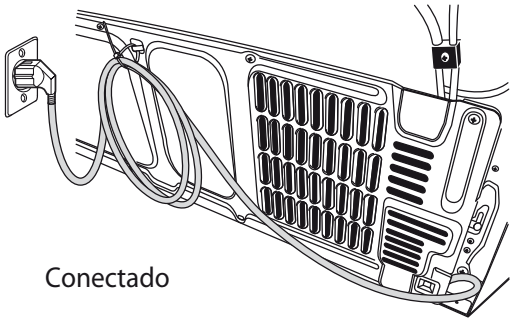


Cuando utilice el cable de conexión

Para evitar daños en el cable de alimentación, después de la instalación del producto, enredar el resto del cable de alimentación.



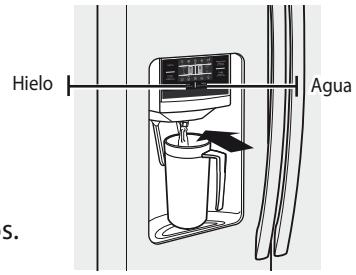
Sin conectar



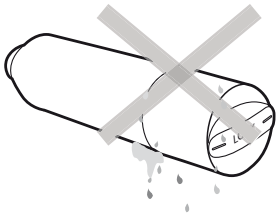
Conectado

instalación de su refrigerador side-by-side

Eliminación de cualquier sustancia residual del interior de la toma de suministro de agua tras la instalación del filtro de agua



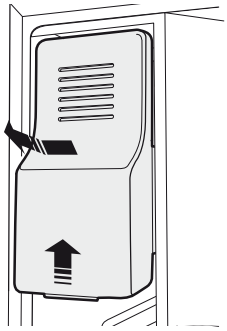
1. Abra el suministro de agua principal.
2. Presione el botón de agua y presione la palanca del despachador. Referierase a “Revisando el panel de control” en el manual (Página 20).
3. Deje correr 3 galones de agua a través del filtro antes de su uso, (Deje correr aproximadamente 6 minutos.) Limpiará el sistema de suministro de agua y eliminará aire de los conductos.
4. Algunos hogares podría necesitarse una descarga mayor.
5. Abra la puerta del refrigerador y asegúrese de que no existen fugas de agua procedentes del filtro.



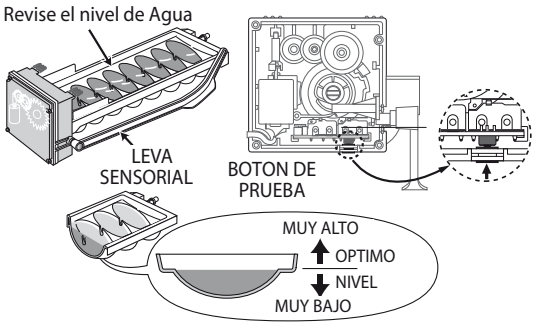
Asegúrese de enjuagar a fondo el dispensador, de lo contrario el agua podría gotear. Esto significa que aún queda aire la toma.

Revisé la cantidad de agua suministrada a la bandeja de hielos

1. Levante y extraiga la cubierta de la Máquina de hielo en el congelador.

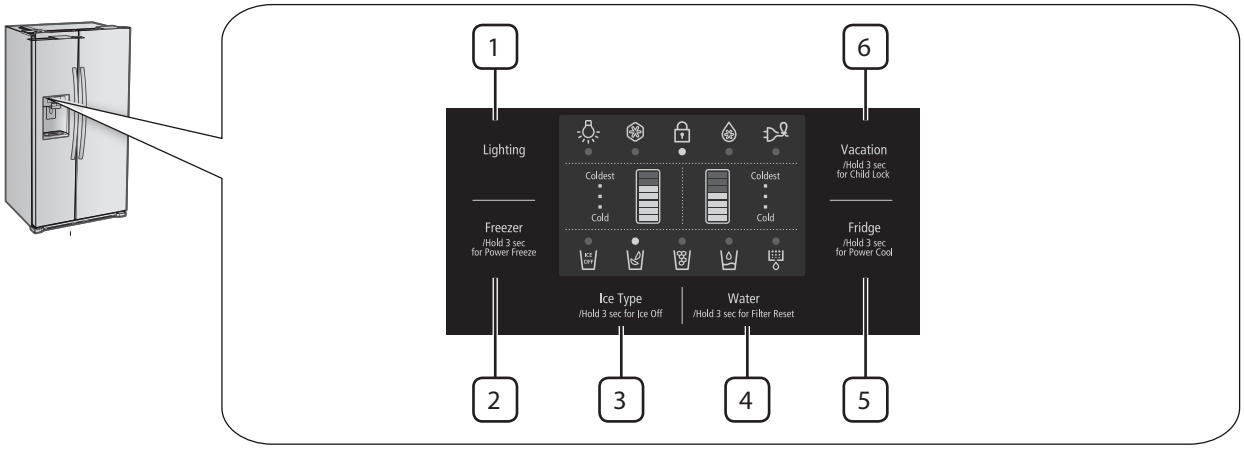


2. Al pulsar el botón de prueba durante 3 segundos, el contenedor de cubitos de hielo se llena con agua del suministro de agua del grifo. Ponga un recipiente antes de pulsar el botón de prueba y de verificatión para asegurarse de que la cantidad de agua es correcta (vea la ilustración). Si el nivel del agua es demasiado bajo, los cubitos de hielo serán pequeños. Esto no es un problema con la máquina de hielo, sino de la presión del agua en la tubería.



3. En caso de que no salga el hielo, sacar el cubo de hielo y el botón de prueba de la prensa localizó en el fondo de la máquina del hielo.

REVISANDO EL PANEL DE CONTROL



1 Lighting	Presione el botón "Lighting" para encender la lámpara LED en el dispenser.
2 Freezer (Hold 3 sec for Power Freezer)	Presione el botón "Freezer" para ajustar la temperatura en el congelador entre fría y más fría. Mantenga oprimido el botón "Freezer" para activar la función de "Power Freezer",esta función aumenta la velocidad de enfriamiento en el congelador.
3 Ice Type (Hold 3 sec for Ice Off)	Oprima el botón "Ice Type" para obtener hielos en el despachador. Oprima el botón "Ice Type" para seleccionar hielo en cubos o hielo molido. Mantenga oprimido el botón "Ice Type" por 3 segundos para activar la función de apagar la máquina de hielos.
4 Water (Hold 3 sec for Filter Reset)	Oprima el botón "Water" para obtener agua en el despachador. Mantenga oprimido el botón "Water" por 3 segundos despues de cambiar el filtro de agua para reiniciar la fecha del filtro.
5 Fridge (Hold 3 sec for power Cool)	Oprima el botón "Fridge" para ajustar la temperatura en refrigerador entre fría y más fría. Mantenga oprimido el botón "Fridge" por 3 segundos para activar la función de Power Cool esta función aumenta la velocidad de enfriamiento en el refrigerador.
6 Vacation (Hold 3 sec for Child Lock)	Si usted sale de vacaciones o viaje de negocios o no necesita usar el refrigerador, presione el botón "Vacation". Cuando seleccione el botón Vacation para el compartimento del refrigerador OFF, el LED de Vacation estará encendido. ⚠ Se solicita fuertemente que remueva los alimentos del compartimiento Fresh-food y no deje la puerta abierta del refrigerador cuando seleccione la función Vacation.

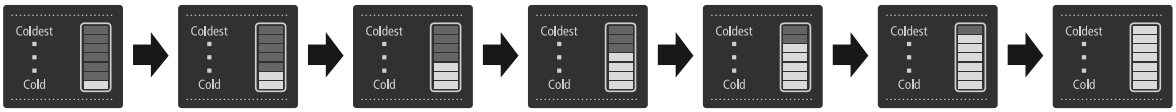
Para desactivar las funciones secundarias (Como Power Freezer, Ice Off, Power Cool y Child Lock), oprima y mantenga presionado el botón correspondiente nuevamente por 3 segundos.

operando su refrigerador side-by-side

USANDO EL PANEL DE CONTROL

Refrigerador/Congelador(Ajuste de temperatura)

Oprimir el botón Freezer o Fridge hasta alcanzar la temperatura deseada.
Para mayor temperatura, oprima el botón Freezer o Fridge hasta que prendan más las luces de LED (Más Frío).
Para menor temperatura, oprima el botón Freezer o Fridge hasta que se apaguen las luces de LED (Frío).
Cada vez que presione el botón Freezer o Fridge , el indicador de temperatura cambiará como las imágenes de abajo.



Lighting

Este icono prendera cuando active la función de Lighting. En este caso, la luz del despachador (Abajo de la pantalla) será constante. Si a usted le gusta que la luz se active únicamente cuando se use el despachador apague la función Lighting presionando el botón Lighting .

Power Freeze

Este icono se encenderá cuando usted active la función de la Power Freezer. La función de la Power Freezer genera aire fresco por 72 horas continuamente y hace que el interior del refrigerador este más fresco. Esta función es útil cuando usted hace hielo rápidamente. Cuando usted tiene bastantes, mantenga presionado el botón de Freezer (Hold 3 sec for Power Freezer) otra vez por 3 segundos para cancelar esta función.

Cuando usted use esta función el consumo de energía del refrigerador puede incrementarse.
Recuerde apagar esta función cuando no la necesite y regrese el congelador a su temperatura establecida.

Child Lock

Este icono prenderá cuando active la función de Lock. En este caso usted no podrá usar el panel de control. Si usted presiona y mantiene oprimido el botón de Energy Saver (Hold 3 sec for Child Lock) nuevamente por 3 segundos podrá volver a usar el panel de control.

Power Cool

Este icono prenderá cuando active la función de Power Cool. La función Power Cool es ideal para enfriar rápidamente el congelador. Si activa esta función la temperatura dentro del congelador podrá disminuir alrededor de dos horas y media.

Vacation

Si usted sale de vacaciones o viaje de negocios o no necesita usar el refrigerador, presione el botón "Vacation". Cuando seleccione el botón Vacation para el compartimiento del refrigerador OFF, el LED de Vacation estará encendido.

En algunas ocasiones, se puede presentar goteo de agua en las puertas. En este caso, se recomienda apagar la función de ahorro de energía.

USANDO EL PANEL DE CONTROL (CONTINUACIÓN)

Indicador de Filtro

Cuando la luz del indicador del filtro cambia a color rojo, es hora de cambiar el filtro. Esto sucede típicamente cada 6 meses.

El indicador del filtro será azul cuando usted inserte inicialmente el filtro del agua.

El indicador del filtro será púrpura cuando usted ha utilizado su filtrero de agua por 5 meses.

El indicador del filtro será rojo cuando usted ha utilizado su filtro de agua por 6 meses.

Agua

Este icono se encenderá cuando usted active la función del agua.

Cubos de hielo , Hielo Molido

Disfrute de cubos o hielo molido elegido por la selección de su preferencia desde el panel de control digital. La luz de hielo de tipo indica el tipo de hielo que se encuentra actualmente elegido.

Ice Off

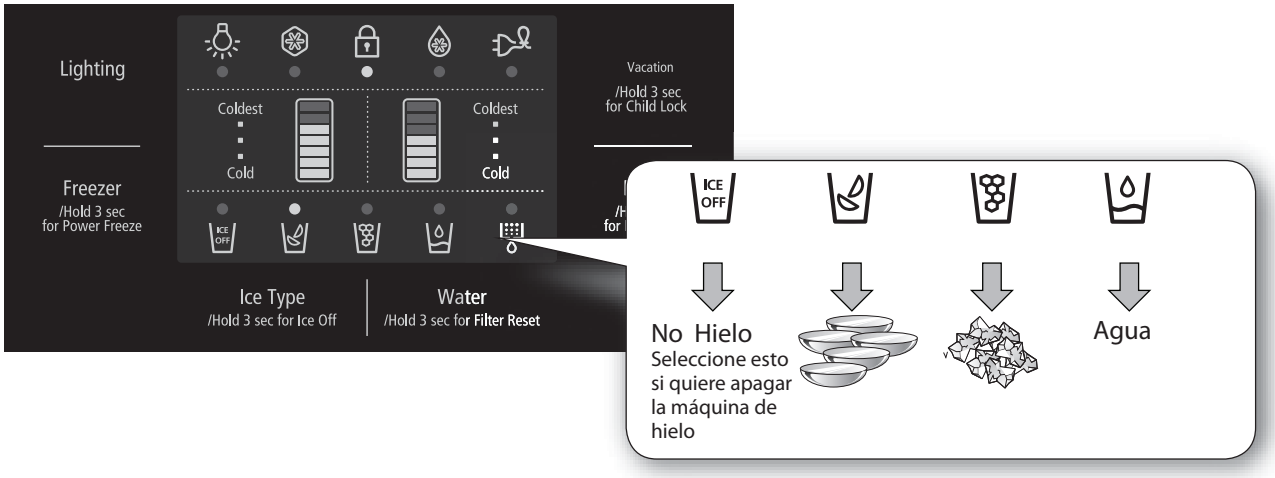
Este icono se encenderá cuando se active la función Ice Off. En este caso, el hielo no se producirá.

PRECAUCIÓN

Si la línea de agua que suministra al refrigerador no está conectada y el agua no ha empezado a suministrarse al refrigerador éste hará ruidos inusuales si la fábrica de hielos está prendida o si presiona el despachador de agua. Para detener los ruidos presione el boton Ice Type (al menos 3 segundos) hasta que el ícono Ice Off se prenda indicando que la fábrica de hielos está apagada.

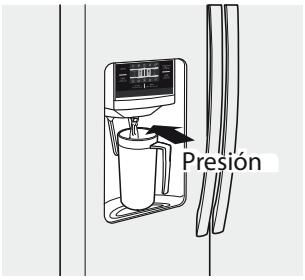
Revise que la llave que suministra el agua al refrigerador no esté cerrada, si es así ábrala.

USANDO EL DESPACHADOR DE HIELO Y AGUA FRÍA.



Usando el despachador de Agua

Presione el botón Water en el panel de control. Ponga su vaso de agua en el tubo de salida y presione otra vez el PAD del despachador hastar escuchar el sonido “click”. Asegurarse que el vaso (GLASS) está alineado con el despachador para prevenir que el agua se salpique.



Para obtener agua fría

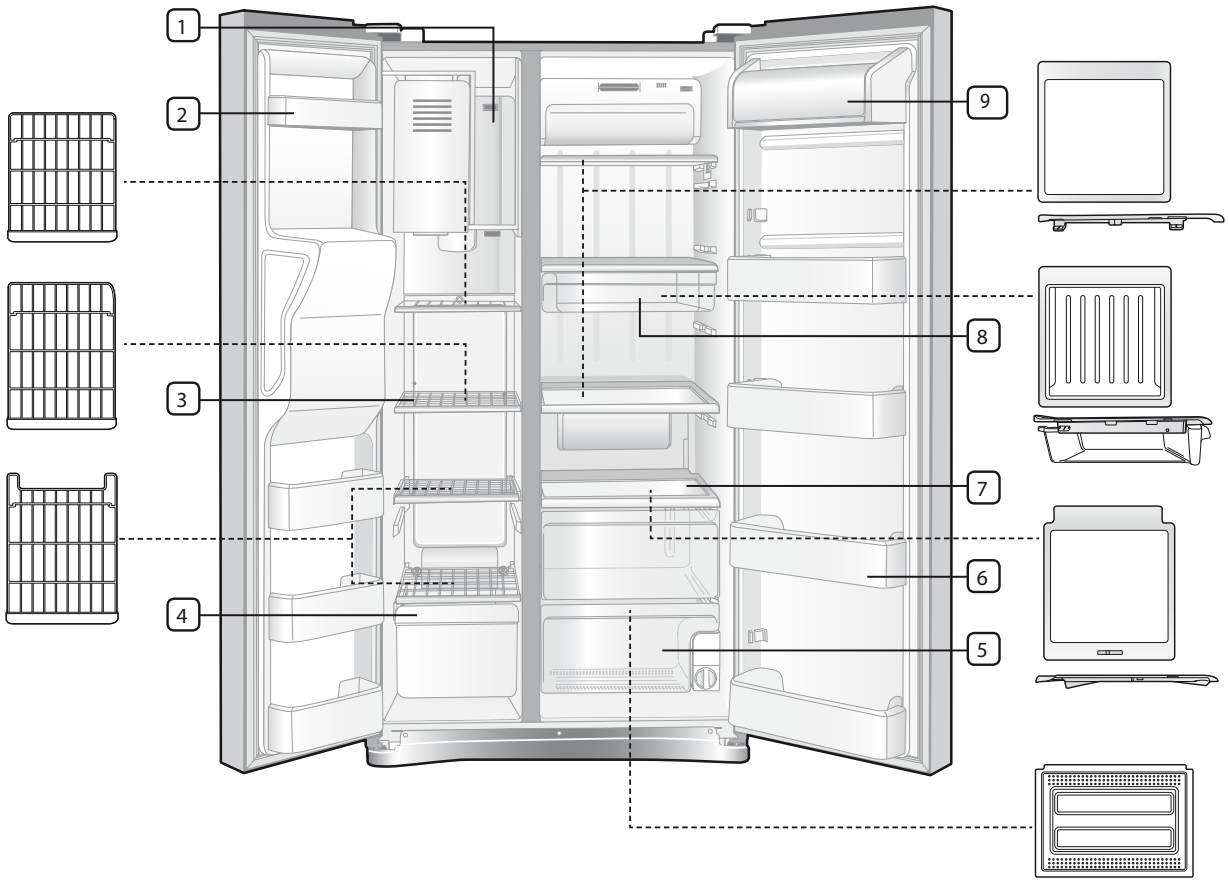
- El agua despachada es fría, no helada.
- Cuando quieres agua más fría con hielo, despacha primero el hielo en tu vaso, después llenalo con agua para prevenir salpicar.

Usando el despachado de hielo

Presiona el botón Ice Type para seleccionar el tipo de hielo que quieras. Coloca tu vaso bajo la salida de hielo y presiona nuevamente despacio el PAD del dispenser. Asegúrate de que el vaso esté alineado con el despachador para prevenir que el hielo rebote. Cuando el cubo de hielo es seleccionado antes de estar usando el hielo triturado, puede producirse un poco de hielo triturado.

ALMACENANDO COMIDA

El Refrigerador Samsung Side-By-Side ha sido diseñado con características y funciones para proporcionarte un máximo espacio de ahorro. Hay algunos compartimentos personalizados que hemos creado para mantener fresca tu comida más tiempo. Recuerda, con el fin de prevenir la penetración de olor en el hielo, la comida almacenada debe ser envuelta de forma segura y tan hermética como sea posible.



PRECAUCIÓN

Porque las siguientes instrucciones de operación abarcan varios modelos, tu refrigerador puede diferir de los descritos en este manual.

operando su refrigerador side-by-side

Almacenando Comida en el Congelador

1 Espacio Extra	• Puede ser usado para comida congelada como la pizza, pasta, burritos y fajitas. • Con el n de prevenir la penetración de olor en el hielo, la comida almacenada debe ser envuelta de forma segura.
2 Compartimientos en Puertas	Pueden ser usados para paquetes pequeños de comida congelada.
3 Parrillas Metálicas	Pueden ser usadas para comida congelada.
4 Cajón del Congelador	Es el mejor usado para almacenar carne u otras cosas congeladas. Para mayor seguridad, la comida almacenada debe ser envuelta de forma segura usando papel aluminio u otro material envolvente o contenedor adecuado.

Almacenando Comida en el Refrigerador

5 Cajón de Frutas & Verduras	Usado para conservar la frescura de tus frutas y verduras almacenadas.
6 Compartimientos en Puerta	Diseñados para manejar grandes artículos voluminosos como son galones de leche u otras botellas grandes y contenedores.
7 Parrillas de Vidrio	Diseñadas para ser resistente a las grietas. Pueden ser usadas para almacenar comida y bebidas. Las marcas circulares sobre la superficie del vidrio son un fenómeno normal y pueden ser limpiadas con un trapo húmedo.
8 Compartimientos de Botanas	Pueden ser usados para almacenar artículos delicados por separado.
9 Compartimientos de lácteos	Pueden ser usados para almacenar pequeños artículos lácteos como mantequilla o margarina, yogurt o barras de queso crema.

Las botellas deben ser almacenadas muy juntas para que no se inclinen y se caigan cuando la puerta del refrigerador este abierta.

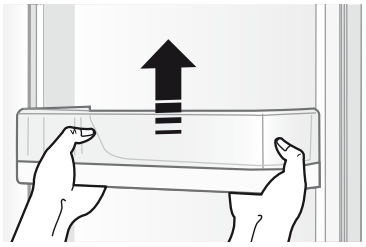
ADVERTENCIA

- Si planeas salir por un tiempo significativo, vacíe el refrigerador y apáguelo. Limpie el exceso de humedad en el interior del aparato y deje las puertas abiertas. Esto ayudará a evitar el mal el olor y el desarrollo del moho.
- Si el refrigerador no es usado por un periodo de tiempo largo, desconectar el enchufe de alimentación.
  - El deterioro en el cable de alimentación puede causar un incendio.

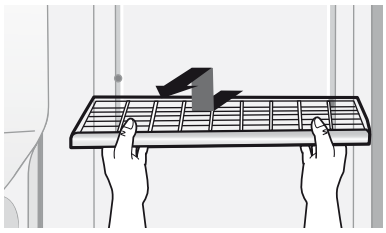
limpieza y mantenimiento de su refrigerador side-by-side

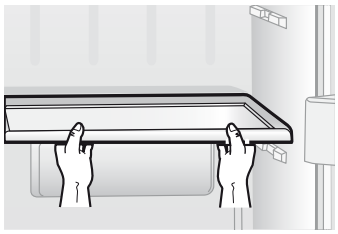
REMOVIENDO LOS ACCESORIOS DEL CONGELADOR Y REFRIGERADOR

1. Compartimientos en Puerta / Compartimiento de Lácteos
Agarrar firmemente la puerta con ambas manos y levantar despacio para quitar el cajón de la puerta.

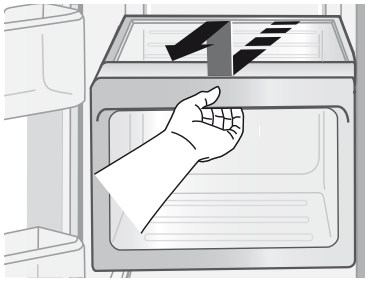


2. Parrillas
Jale la parrilla tal como va.
Después levante y quite
(Parrilla Metálica /Parrilla de Vidrio).

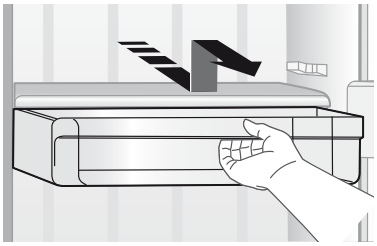




3. Cajón
Jale los cajones completamente, después ligeramente levante y quite los cajones. (cajón / cajón de frutas y verduras)



4. Compartimiento de Botanas
Quite el cajón sosteniéndolo del mango, jale el cajón hacia fuera, y después levante suavemente con la otra mano el lado de abajo del fondo del cajón.



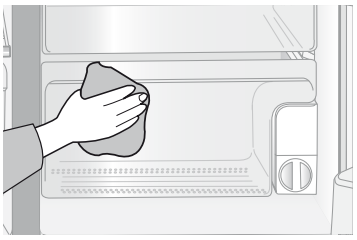
limpieza y mantenimiento de su refrigerador side-by-side

LIMPIANDO EL REFRIGERADOR

Cuidados para prolongar la vida de tu Refrigerador Samsung Side-By-Side y ayudar a mantenerlo libre de olor y gérmenes.

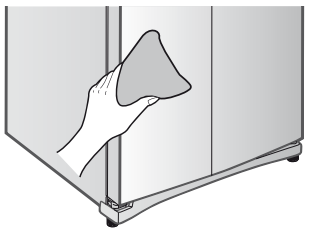
Limpiando el Interior

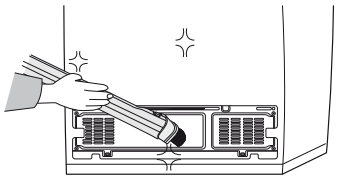
Limpiar las paredes internas y accesorios con un detergente suave y después secar con una prenda suave. Puedes quitar los cajones y parrillas para un limpiado más exhaustivo. Asegúrate que estén secos antes de ponerlos en su sitio.



Limpieza del Exterior

Limpia el panel digital y la pantalla con un trapo suave y limpio. (Especialmente la parte superior del panel digital). Rocía agua encima del trapo limpiador en lugar de rociarla directamente en la superficie del refrigerador. Esto ayudará a asegurar que una distribución pareja de humedad en la superficie. Las puertas, agarraderas y superficies del gabinete deben ser limpiadas con un detergente suave y después secadas con un trapo suave. Para mantener la mejor apariencia de tu aparato, el exterior debe ser pulido una o dos vece por año.

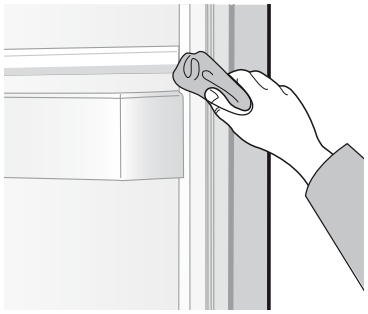




ADVERTENCIA No use Benceno, Thinner o Clorox™ para el limpiado. Pueden dañar la superficie de su aparato y crear un riesgo de incendio.

Limpiando el sello de las Puertas

Si el sello de goma de la puerta esta sucio, las puertas no pueden cerrar apropiadamente, y el refrigerador no operará eficientemente. Mantener el sello de la puerta libre de espuma o mugre, limpiando las puertas con un detergente suave y un trapo húmedo. Secar con un trapo limpio y suave.



PRECAUCIÓN No rociar el refrigerador con agua mientras este conectado, eso puede causar una descarga eléctrica. No limpiar el refrigerador con benceno, thinner o detergente de carro, ya que existe un riesgo de incendio.

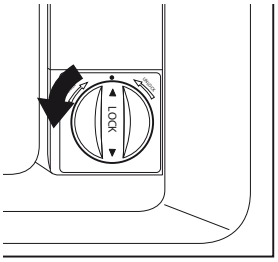
Cambiando el LED de iluminación.

PRECAUCIÓN No desensamblar o remplazar el LED de tipo de iluminación. Para cambiar el LED de iluminación, contactar a un centro de servicio Samsung.

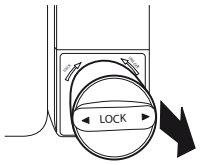
CAMBIANDO EL FILTRO DE AGUA

Si el indicador del filtro de agua cambia a rojo, la habilidad de filtrado disminuirá. Entonces necesitas cambiar el filtro de agua. El filtro de agua es localizado al fondo del lado derecho del refrigerador.

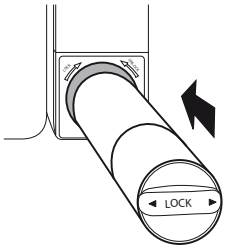
1. Gira el filtro de agua 90° en sentido contrario a las manecillas del reloj.



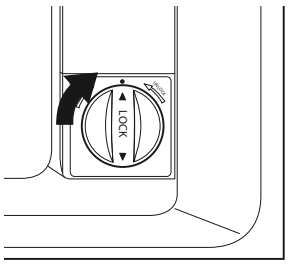
2. Jala el filtro de agua de la carcasa del filtro.



3. Inserta el nuevo filtro de agua dentro de la carcasa del filtro.



4. Gira de nuevo el filtro de agua 90° en sentido de las manecillas del reloj.



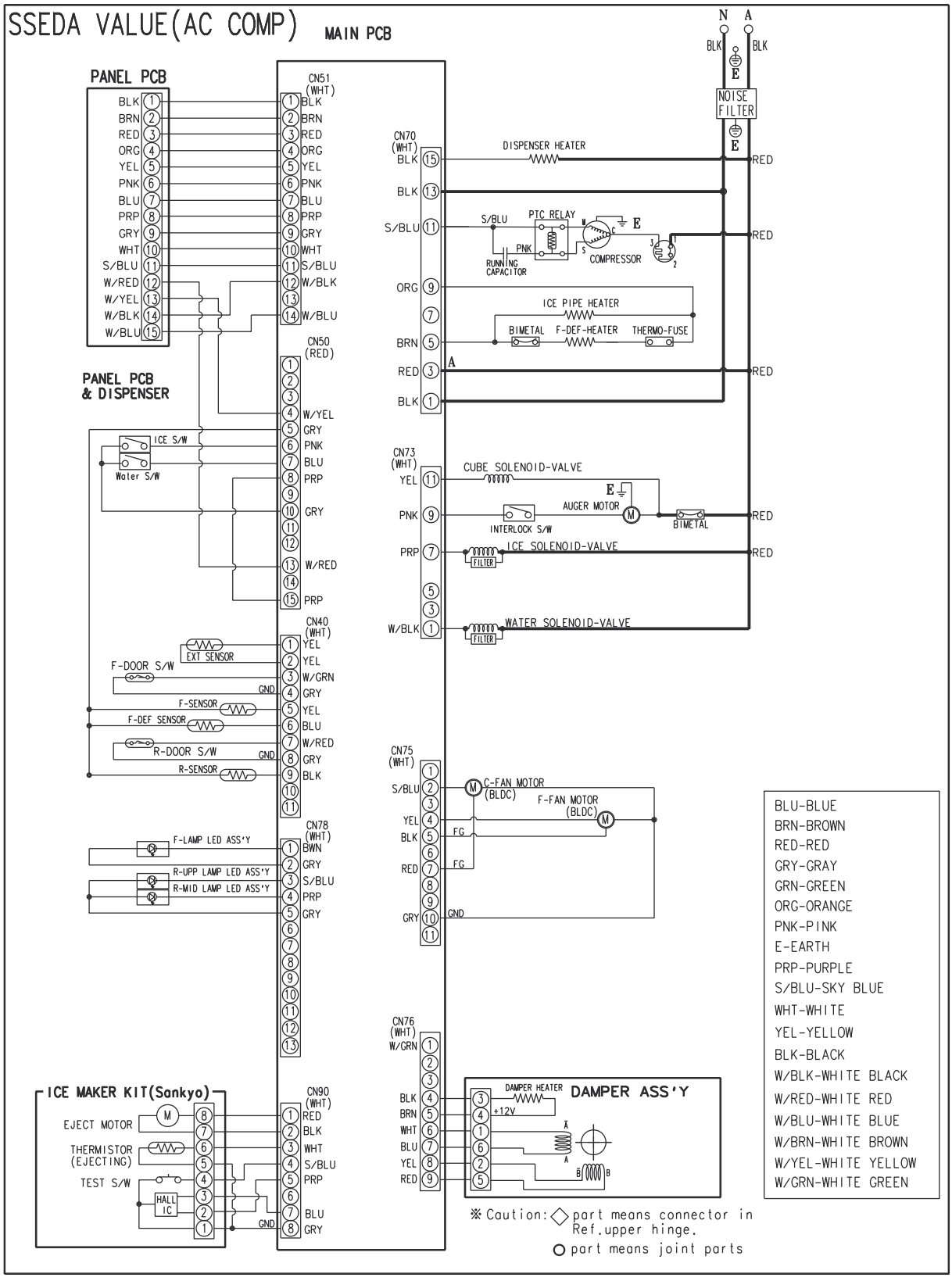
5. Después de cambiar el filtro de agua, presiona el botón Water sobre la parte del display por 3 segundos y verifica si cambia a azul.

apéndice

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El refrigerador no funciona o no enfría suficientemente.	• Verifica que el enchufe esté conectado apropiadamente. • ¿Es correcta la temperatura establecida en el panel de control? • ¿Al refrigerador le da directamente la luz del sol o esta junto a una fuente de calor? • ¿El respaldo del refrigerador esta muy cerca de la pared y por lo tanto reteniendo la circulación del aire? • Verificar si la función de cooling off está encendida. Si el indicador de temperatura del Congelador/Refrigerador esta movido, regrese a la pág. 22 para cancela la función de cooling off.
La comida en la nevera esta congelada.	• ¿El control de temperatura en la pantalla del panel muestra la temperatura correcta? Intenta colocar en una temperatura más cálida. • ¿La temperatura en el compartimento es muy baja? • ¿Almacenaste los alimentos con alto contenido de agua en la parte más fría de la nevera?
Escuchas ruidos o sonidos extraños.	• Verifica que el refrigerados este nivelado y estable. • Si la línea de agua que suministra al refrigerador no está conectada y el agua no ha empezado a suministrarse al refrigerador éste hará ruidos inusuales si la fábrica de hielos está prendida o si presiona el despachador de agua. Para detener los ruidos presione el boton Ice Type (al menos 3 segundos) hasta que el ícono Ice Off se prenda indicando que la fábrica de hielos está apagada. • Un sonido de "tic-tac" se escucha de adentro del refrigerador. Esto es normal y se produce porque varios accesorios se están contrayendo o expandiendo en relación a la temperatura del interior del refrigerador.
Las esquinas frontales del aparato están calientes y esta ocurriendo condensación.	• Algo de calor es normal ya que anti-condensación son instalados en las esquinas frontales del refrigerador para prevenir la condensación. • -¿La puerta del refrigerador esta entre abierta? La condensación puede ocurrir cuando dejas la puerta abierta por un tiempo largo.
No está despachado hielo.	• ¿Esperaste 12 horas después de la instalación de suministro agua a la línea antes de hacer hielo? • ¿Está la línea de agua conectada y abierto la llave de la válvula? • ¿Detuviste manualmente la función de hacer hielo? Asegúrate que Ice Type está colocado en Cubed or Crusher. • ¿Hay algo de hielo bloqueando dentro del cubo de la máquina de hielos? • ¿La temperatura del congelador es muy cálida? Intenta escoger una temperatura más baja del congelador.
Escuchas burbujeo deagua en el refrigerador	• Esto es normal. El burbujeo viene del líquido refrigerante del refrigerador circulando por el refrigerador.
Hay un mal olor en el refrigerador.	• ¿Tienes algún alimento descompuesto? • Asegúrate que los alimentos con fuerte olor (por ejemplo, pescado) estén envueltos herméticamente. • Limpia periódicamente tu congelador y tira alimentos descompuestos o sospechosos.
Forma escarcha en las paredes del congelador.	• ¿Está bloqueada la ventilación de aire? Remueve cualquier obstrucción para que el aire pueda circular libremente. • Deja suficiente espacio entre los alimentos almacenados para una eficiente circulación del aire. • ¿Está cerrada apropiadamente la puerta del congelador?
No funciona el despachador de agua.	• ¿Está conectada la línea de agua y abierta la llave de la válvula? • Tiene aplastada o doblada la tubería de suministro de agua. • ¿El tanque de agua está congelado porque la temperatura del refrigerador es demasiado baja? Intenta seleccionar una más cálida escogiéndola en el panel principal del display.

diagrama de circuito



Límites de temperatura del ambiente de la habitación.

Este refrigerador esta diseñado para operar en temperaturas de ambiente especificado por la clase de temperatura marcada en la tabla.

Clase	Símbolo	Rango de Temperatura Ambiente (°C)
Templado extendido	SN	+10 to +32
Templado	N	+16 to +32
Subtropical	ST	+18 to +38
Tropical	T	+18 to +43

Las temperaturas internas pueden ser afectadas por factores tales como la ubicación del refrigerador, temperatura del ambiente y la frecuencia con la que se abre la puerta. Ajustar la temperatura como se requiera para compensa estos factores.

Eliminación correcta de este producto (Desechos Eléctricos & Equipo Electrónico) (aplicable en la Unión Europea y otros países Europeos con sistemas de recolección selectiva)

Esta marca mostrada sobre el producto o su literatura, indica que no deben ser eliminados con otros desechos del hogar al final de su vida útil.
Para prevenir posibles daños al medio ambiente o la salud de los humanos por la eliminación incontrolada de residuos, por favor separa esto de otros tipos de desechos y recíclalos si es posible para promover la reutilización sustentable de recursos materiales.

Los usuarios domésticos deben contactar con el establecimiento donde compraron el producto, o su oficina de gobierno local, para detalles de de donde y como pueden tomar estos artículos para un reciclaje ecológico seguro.

Los usuarios de negocios deben contactar a sus proveedores y verificar los términos y condiciones del contrato de compra. Este producto no debe ser mezclado con otros desechos comerciales para su eliminación.

SAMSUNG

Comuníquese con SAMSUNG WORLD WIDE
Si desea formular alguna pregunta o comentario en relación con los productos de Samsung, comuníquese con el centro de atención al cliente de SAMSUNG.

PAÍS	CENTRO DE ATENCIÓN A CLIENTES	SITIO WEB
ARGENTINA	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
BRASIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
MÉXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co

Code No. DA68-02557F-02